SAMSUNG

GT-P7300

Sách hướng dẫn sử dụng

Sử dụng tài liệu hướng dẫn này

Cảm ơn bạn đã chọn thiết bị di động Samsung. Thiết bị này cung cấp cho bạn khả năng liên lạc và giải trí di động chất lượng cao dựa trên công nghệ vượt bậc và các tiêu chuẩn cao của Samsung.

Sách hướng dẫn sử dụng này được thiết kế riêng để hướng dẫn bạn về các chức năng và tính năng của thiết bị.

Đọc thông tin này trước

- Trước khi sử dụng thiết bị, hãy đọc toàn bộ sách hướng dẫn và hướng dẫn về an toàn nhằm đảm bảo sử dụng an toàn và phù hợp.
- Các mô tả trong sách hướng dẫn này dựa trên cài đặt mặc định của thiết bị.
- Các hình ảnh và ảnh chụp màn hình được sử dụng trong tài liệu hướng dẫn sử dụng này có thể khác với sản phẩm thực tế.
- Nội dung trong tài liệu hướng dẫn sử dụng này có thể khác với sản phẩm phần mềm do nhà cung cấp dịch vụ hoặc hãng truyền thông cung cấp và có thể thay đổi mà không cần báo trước. Truy cập trang web của Samsung (*www.samsung.com*) để có phiên bản mới nhất của sách hướng dẫn.
- Các tính năng có sẵn và các dịch vụ bổ sung có thể khác nhau tùy vào từng thiết bị, phần mềm hoặc nhà cung cấp dịch vụ.
- Việc định dạng và phân phối tài liệu hướng dẫn sử dụng này là dựa trên hệ điều hành Android và có thể thay đổi tùy vào hệ điều hành của người dùng.
- Các ứng dụng trên thiết bị này có thể hoạt động khác so với các ứng dụng so sánh chạy trên máy vi tính và có thể không có tất cả các chức năng có trong phiên bản trên máy vi tính.

- Các ứng dụng và chức năng của chúng có thể thay đổi tùy theo khu vực hoặc thông số kỹ thuật của phần cứng. Samsung không chịu trách nhiệm về các vấn đề liên quan đến hiệu suất gây ra do ứng dụng của bên thứ ba.
- Samsung không chịu trách nhiệm về các vấn đề liên quan đến hiệu suất hoặc tính không tương thích gây ra do việc chỉnh sửa các cài đặt hoặc điều chỉnh phần mềm của hệ điều hành. Việc tùy chỉnh hệ điều hành có thể khiến cho thiết bị hoặc ứng dụng hoạt động không đúng.
- Bạn có thể nâng cấp phần mềm của thiết bị di động bằng cách truy cập trang web của Samsung (*www.samsung.com*).
- Phần mềm, các nguồn âm thanh, hình nền và ảnh cung cấp trong thiết bị này được cấp phép sử dụng có giới hạn giữa Samsung và các chủ nhân tương ứng của chúng. Việc trích xuất và sử dụng các sản phẩm này cho mục đích thương mại hoặc các mục đích khác là vi phạm luật bản quyền. Samsung không chịu trách nhiệm về việc vi phạm bản quyền đó của người dùng.
- Bạn có thể phải chịu thêm phí cho các dịch vụ dữ liệu như nhắn tin, tải lên và tải xuống, tự động đồng bộ hoặc sử dụng các dịch vụ vị trí. Để tránh các khoản chi phí này, hãy chọn gói cước dữ liệu phù hợp. Để biết thêm chi tiết, hãy liên hệ với nhà cung cấp dịch vụ của bạn.
- Vui lòng giữ sách hướng dẫn sử dụng này để tham khảo về sau.

Biểu tượng chỉ dẫn

Trước khi bắt đầu, hãy làm quen với các biểu tượng mà bạn sẽ thấy trong sách hướng dẫn này:

Cảnh báo—các tình huống có thể gây thương tích cho bản thân bạn hoặc người khác

Cẩn thận—các tình huống có thể gây hư hỏng cho thiết bị hoặc thiết bị khác

Ghi chú—các ghi chú, mẹo sử dụng hoặc thông tin bổ sung

► **Tham khảo**—các trang có thông tin liên quan, ví dụ, ► tr. 12 (nghĩa là "xem trang 12")

→ **Tiếp theo là**—thứ tự của các tùy chọn hoặc menu bạn phải chọn để thực hiện một bước, ví dụ, Trong danh sách ứng dụng, chọn **Cài đặt** → **Thông tin thiết bị** (nghĩa là **Cài đặt**, tiếp theo là **Thông tin thiết bị**)

Bản quyền

Copyright © 2012 Samsung Electronics

Tài liệu hướng dẫn sử dụng này được bảo vệ theo luật bản quyền quốc tế.

Không được sao chép, phân phối, dịch nghĩa hoặc lan truyền bất kỳ phần nào của tài liệu hướng dẫn này dưới bất kỳ hình thức nào hoặc bằng bất kỳ phương tiện nào như điện tử hoặc cơ học bao gồm sao chụp, ghi hoặc lưu trữ trong bất kỳ phương tiện lưu trữ thông tin và hệ thống truy xuất nào, mà chưa có sự đồng ý trước bằng văn bản của Samsung Electronics.

Thương hiệu

- SAMSUNG và biểu tượng SAMSUNG là thương hiệu đã đăng ký của Samsung Electronics.
- Biểu trưng Android, Google™, Google Maps™, Google Mail™, YouTube™, Google Play™ Store và Google Talk™ là thương hiệu của Google, Inc.
- Bluetooth® là thương hiệu đã đăng ký của Bluetooth SIG, Inc. trên toàn thế giới.
- Oracle và Java là thương hiệu đã đăng ký của Oracle và/hoặc các công ty con của Oracle. Các tên khác có thể là thương hiệu của các chủ sở hữu tương ứng.
- Windows Media Player® là thương hiệu đã đăng ký của Microsoft Corporation.
- SRS WOW HD là thương hiệu của SRS Labs, Inc. Công nghệ WOW HD được kết hợp theo giấy phép của SRS Labs, Inc.
- Wi-Fi®, Wi-Fi Protected Setup™, Wi-Fi Direct™, Wi-Fi CERTIFIED™ và Wi-Fi là thương hiệu đã được đăng ký của Wi-Fi Alliance.
- DivX®, DivX Certified® và các biểu tượng đi kèm là thương hiệu của Rovi Corporation hoặc các công ty con và được sử dụng theo giấy phép.
- Tất cả các thương hiệu và bản quyền khác là tài sản của chủ sở hữu tương ứng của chúng.

dlna CERTIFIED

CE 0168 !

GIỚI THIỆU VỀ VIDEO DIVX

DivX® là định dạng video kỹ thuật số được tạo bởi DivX, LLC, một công ty thuộc tập đoàn Rovi Corporation. Đây là thiết bị DivX Certified® chính hãng có hỗ trợ định dạng video DivX. Truy cập *www.divx.com* để biết thêm thông tin và các công cụ phần mềm để chuyển đổi các file của bạn sang định dạng video DivX.

GIỚI THIỆU VỀ VIDEO THEO YÊU CẦU CỦA DIVX

Thiết bị có DivX Certified® này phải được đăng ký để phát các bộ phim Video theo Yêu cầu (VOD) của DivX. Để lấy mã đăng ký, chọn mục DivX VOD trong menu cài đặt của điện thoại. Truy cập *vod.divx.com* để biết thêm thông tin về cách hoàn thành việc đăng ký.

DivX Certified® sẽ phát video DivX® lên tới HD 720p, kể cả nội dung phải trả phí.

Có thể phát video DivX® lên đến HD 1080p.

Nội dung

Lắp ráp 11

Mở hộp 11
Sơ đồ thiết bị 12
Các phím 14
Lắp thẻ SIM hoặc USIM 14
Sạc pin 15

Bắt đầu 18

Bật hoặc tắt thiết bị 18
Sử dụng màn hình cảm ứng 19
Sử dụng các chuyển động 22
Khóa hoặc mở khóa màn hình cảm ứng và các phím 23
Tìm hiểu về màn hình Trang chủ 24
Truy cập các ứng dụng 30
Mở nhiều ứng dụng 32
Tùy chỉnh thiết bị 32
Nhập văn bản 38

Liên lạc 43

Tin nhắn 43
Gmail 44
Email 46
Talk 48
Phần mềm trò chuyện 49
Google+ 50
Social Hub 50

Giải trí 51
Máy ảnh 51
Video 58
Bộ sưu tập 61
Trình sửa ảnh 63
Máy nghe nhạc 64

Thông tin cá nhân 68
Danh bạ 68
S Planner 71
Ghi chú 72
Ghi chú tay 73

Các dịch vụ sử dụng GPS và web 74
Internet 74
Latitude 78
Bản đồ 78
Điều hướng 80
Địa phương 80
CH Play 81
Samsung Apps 82
YouTube 82
Readers Hub 84
Pulse 85

Kết nối 86
Các loại kết nối USB 86
Wi-Fi 87
Wi-Fi Direct 90
AllShare 91

Chia sẻ mạng di động 93
Bluetooth 95
GPS 97
Kết nối VPN 98

Dụng cụ 100
Máy tính 100
Báo thức 100
Giờ quốc tế 101
Tải về 102
File của bạn 102
Tìm kiếm 103
Bộ dụng cụ SIM 104
Quản lý tác vụ 104
Polaris Office 104

Cài đặt 106
Truy cập các tùy chọn cài đặt 106
Wi-Fi 106
Bluetooth 106
Mức sử dụng dữ liệu 106
Nhiều hơn... 107
Âm thanh 108
Màn hình 109
Tiết kiệm pin 110
Lưu trữ 110
Pin 111
Ứng dụng 111
Tài khoản và đồng bộ 111

Dịch vụ định vị 111
Bảo mật 111
Ngôn ngữ và bàn phím 113
Sao lưu và khôi phục 116
Cài đặt Dock 117
Thời gian 117
Hỗ trợ 117
Chuyển động 118
Cài đặt cho người phát triển 118
Thông tin thiết bị 119

Khắc phục sự cố 120

Lắp ráp

Mở hộp

Kiểm tra các phụ kiện sau trong hộp sản phẩm:

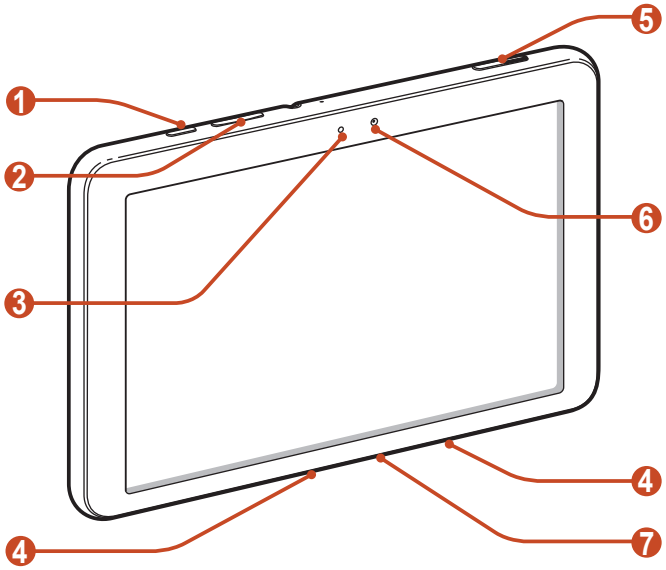
- Thiết bị di động
- Hướng dẫn sử dụng nhanh

Chỉ sử dụng phần mềm được Samsung chứng nhận. Phần mềm không chính thức hoặc bất hợp pháp có thể gây hỏng hóc hoặc các sự cố không được nhà sản xuất bảo hành.

- Các vật phẩm được cung cấp kèm theo thiết bị của bạn và các phụ kiện hiện có có thể khác nhau tùy theo khu vực hoặc nhà cung cấp dịch vụ của bạn.
- Bạn có thể mua thêm các phụ kiện từ nhà bán lẻ Samsung tại địa phương.
- Các phụ kiện kèm theo này chỉ được thiết kế dành cho thiết bị của bạn và có thể không tương thích với các thiết bị khác.
- Các phụ kiện khác có thể không tương thích với thiết bị của bạn.
- Chỉ sử dụng các phụ kiện được Samsung chứng nhận. Những phụ kiện không được chứng nhận có thể khiến thiết bị của bạn bị lỗi.

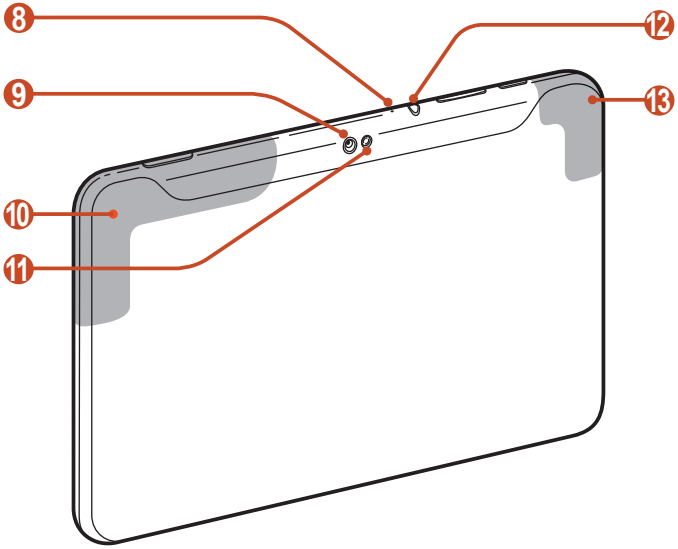
Sơ đồ thiết bị

› Mặt trước



Số	Chức năng
1	Phím Nguồn/Reset/Khóa
2	Phím Âm lượng
3	Cảm biến ánh sáng
4	Loa ngoài
5	Khe cắm thẻ SIM
6	Ống kính máy ảnh phía trước
7	Khe cắm đa chức năng

› Mặt sau



Số	Chức năng
8	Micrô
9	Camera chính
10	Ăngten điện thoại
11	Đèn flash
12	Khe cắm tai nghe[1]
13	Ăngten Wi-Fi/Bluetooth/GPS[2]

1. Cắm tai nghe vào thiết bị không đúng cách có thể làm hỏng khe cắm tai nghe hoặc tai nghe.
2. Không dùng tay hoặc các vật khác chạm hoặc che lên vùng ăngten trong khi đang dùng các chức năng GPS.

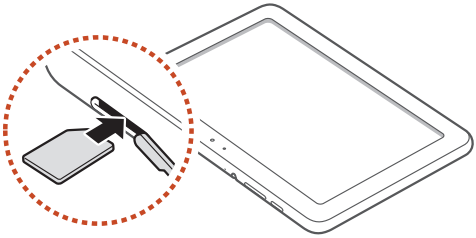
Các phím

Phím		Chức năng
	Nguồn/ Reset[1]/ Khóa	Bật thiết bị (nhấn và giữ), Truy cập các tùy chọn của thiết bị (nhấn và giữ), Khởi động lại thiết bị (nhấn và giữ trong 10-15 giây), Tắt và khóa hoặc bật màn hình cảm ứng.
	Âm lượng	Điều chỉnh âm lượng thiết bị.

Lắp thẻ SIM hoặc USIM

Khi đăng ký một dịch vụ điện thoại di động, bạn sẽ nhận được thẻ Môđun nhận dạng Thuê bao (SIM), cùng với thông tin chi tiết của thuê bao như mã số nhận dạng cá nhân (PIN) và các dịch vụ tùy chọn. Để sử dụng các dịch vụ UMTS hoặc HSDPA, bạn có thể mua một thẻ Môđun nhận dạng thuê bao tổng hợp (USIM).

1. Mở nắp che khe cắm thẻ SIM.
2. Lắp thẻ SIM hoặc USIM với các vạch tiếp xúc màu vàng hướng xuống dưới.



3. Đậy nắp che khe cắm thẻ SIM.

1. Nếu thiết bị gặp lỗi nghiêm trọng, bị treo hoặc đơ máy, bạn có thể cần phải khởi động lại thiết bị để phục hồi chức năng của máy.

Sạc pin

Trước khi sử dụng thiết bị lần đầu hoặc khi không sử dụng pin trong một thời gian dài, bạn cần phải sạc pin.

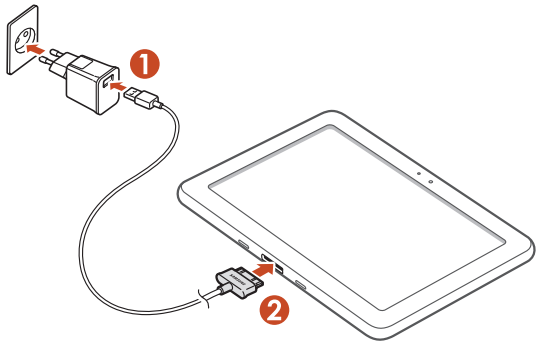
Bạn không thể thay pin của thiết bị. Nếu gặp vấn đề về pin hoặc cần thay pin, hãy mang thiết bị đến Trung tâm bảo hành của Samsung.

Chỉ sử dụng bộ sạc và cáp được Samsung chứng nhận. Các loại sạc và dây cáp không được chứng nhận có thể khiến pin bị nổ hoặc làm hư hỏng thiết bị.

- Chỉ sạc pin với một bộ sạc. Bạn không thể sạc pin bằng cáp USB.
- Khi sắp hết pin, thiết bị sẽ phát ra âm thanh cảnh báo và hiển thị thông báo pin yếu. Hãy sạc lại pin để tiếp tục sử dụng.
- Nếu pin đã hết hoàn toàn, bạn không thể bật được thiết bị, ngay cả khi vừa sạc thiết bị. Sạc pin đã hết ít phút trước khi thử bật lại thiết bị.
- Nếu bạn sử dụng nhiều ứng dụng cùng một lúc, sử dụng các ứng dụng mạng hoặc các ứng dụng cần kết nối với thiết bị khác, pin sẽ nhanh hết. Để tránh bị mất kết nối mạng hoặc mất nguồn điện khi đang truyền tải dữ liệu, luôn sử dụng các ứng dụng này sau khi đã sạc đầy pin.

1 Nối cáp USB với bộ sạc USB, sau đó cắm đầu kia của cáp USB vào khe cắm đa chức năng.

Hình dạng của bộ sạc USB có thể khác nhau tùy theo khu vực của bạn.



Nối cáp USB không đúng cách có thể gây hư hỏng nghiêm trọng cho thiết bị hoặc bộ sạc USB. Bất kỳ hư hỏng nào do sử dụng sai đều không được bảo hành.

2 Cắm bộ sạc USB vào ổ cắm điện.

- Nếu thiết bị nhận nguồn điện không ổn định trong khi sạc, màn hình cảm ứng có thể không hoạt động. Nếu hiện tượng này xảy ra, rút cáp sạc USB khỏi thiết bị.
- Thiết bị có thể bị nóng khi sạc. Điều này là bình thường và không ảnh hưởng đến hiệu suất hay tuổi thọ của thiết bị.
- Nếu không sạc được thiết bị, hãy mang thiết bị và bộ sạc đến Trung tâm bảo hành của Samsung.

3 Khi pin được sạc đầy, trước tiên hãy rút cáp sạc USB khỏi thiết bị sau đó rút đầu cắm USB ra khỏi ổ cắm điện.

Để tiết kiệm năng lượng, hãy rút bộ sạc di động ra khi không sử dụng. Bộ sạc du lịch không có công tắc nguồn do đó bạn phải rút bộ sạc du lịch ra khỏi ổ điện khi không sữ dụng để tránh lãng phí điện năng. Nên để thiết bị gần ổ cắm điện khi đang sạc.

› Giảm mức tiêu thụ pin

Thiết bị của bạn có các tùy chọn giúp bạn tiết kiệm điện năng của pin. Bằng cách tùy chỉnh các tùy chọn này và tắt các tính năng chạy trên nền, bạn có thể sử dụng thiết bị lâu hơn giữa các lần sạc:

- Bật Chế độ tiết kiệm pin.
- Khi bạn không sử dụng thiết bị, chuyển sang chế độ chờ bằng cách nhấn phím Nguồn.
- Tắt các ứng dụng không cần thiết bằng trình quản lý tác vụ.
- Tắt tính năng Bluetooth.
- Tắt tính năng Wi-Fi.
- Tắt tự động đồng bộ các ứng dụng.
- Giảm thời gian chờ trước khi màn hình tắt.
- Giảm độ sáng của màn hình.

Bắt đầu

Bật hoặc tắt thiết bị

1 Nhấn và giữ phím Nguồn.

2 Nhập mã PIN đi kèm thẻ SIM hoặc USIM và chọn **OK** (nếu cần).

Nếu bạn bật thiết bị lần đầu, hãy làm theo hướng dẫn trên màn hình để cài đặt thiết bị. Bạn phải đăng nhập Google hoặc tạo tài khoản Google để sử dụng các ứng dụng tương tác với máy chủ của Google.

Để tắt thiết bị, nhấn và giữ phím Nguồn, sau đó chọn **Tắt nguồn** → **OK**.

- Tuân theo tất cả các cảnh báo và chỉ dẫn của nhân viên được ủy quyền khi ở những khu vực hạn chế sử dụng các thiết bị không dây, chẳng hạn như trên máy bay hoặc trong bệnh viện.
- Để chỉ sử dụng các dịch vụ offline/không có mạng của thiết bị, chuyển sang chế độ Máy bay. ► tr. 107

Sử dụng màn hình cảm ứng

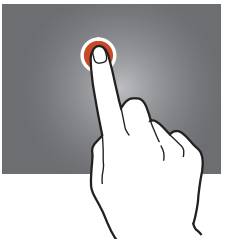
Màn hình cảm ứng giúp bạn dễ dàng chọn các biểu tượng hoặc thực hiện các chức năng. Tìm hiểu các thao tác cơ bản để sử dụng màn hình cảm ứng.

- Không nhấn ngón tay vào màn hình cảm ứng hoặc để vật nhọn trên màn hình cảm ứng. Làm vậy có thể khiến màn hình cảm ứng bị hỏng hoặc gây lỗi chức năng.
- Không được để màn hình cảm ứng tiếp xúc với các thiết bị điện khác. Hiện tượng phóng tĩnh điện có thể làm hỏng màn hình cảm ứng.
- Không được để màn hình cảm ứng tiếp xúc với các loại chất lỏng. Màn hình cảm ứng có thể bị hỏng trong điều kiện ẩm ướt hoặc khi bị dính các loại chất lỏng.
- Để màn hình cảm ứng ở chế độ rỗi trong một thời gian dài có thể khiến máy bị hiện tượng dư ảnh (cháy màn hình) hoặc bóng ma. Tắt màn hình cảm ứng khi bạn không sử dụng thiết bị.

- Để sử dụng tối ưu màn hình cảm ứng, hãy gỡ miếng phim dán bảo vệ màn hình trước khi sử dụng thiết bị.
- Màn hình cảm ứng có một lớp giúp nhận diện các hạt điện tích nhỏ phát ra từ cơ thể người. Để đạt hiệu suất tốt nhất, hãy dùng đầu ngón tay để chạm vào màn hình cảm ứng. Màn hình cảm ứng sẽ không phản ứng với thao tác chạm bằng các dụng cụ sắc nhọn, chẳng hạn như stylus hoặc bút.

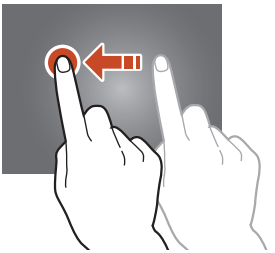
Điều khiển màn hình cảm ứng của bạn bằng các thao tác sau:

Chạm
Chạm một lần để chọn hoặc mở một menu, tùy chọn hoặc ứng dụng.



Chạm và giữ
Chạm và giữ vào biểu tượng dụng trong thời gian hơn 2 giây.

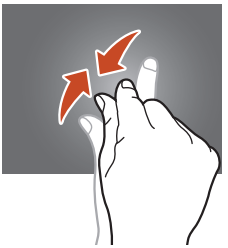
Kéo
Chạm một biểu tượng và di chuyển đến vị trí mới.



Chạm hai lần
Chạm nhanh một biểu tượng hai lần.

Trượt
Cuộn lên, xuống, trái hoặc phải nhanh để di chuyển trong các danh sách hoặc màn hình.

Thu hẹp lại
Đặt hai ngón tay cách xa nhau, sau đó thu hẹp lại gần nhau.



- Thiết bị tắt màn hình cảm ứng khi bạn không sử dụng trong một khoảng thời gian nhất định. Để bật màn hình bằng cách nhấn Phím nguồn.
- Bạn có thể cài đặt khoảng thời gian chờ trước khi đèn nền của màn hình tắt. Trong danh sách ứng dụng, chọn **Cài đặt** → **Màn hình** → **Thời gian sáng màn hình**.

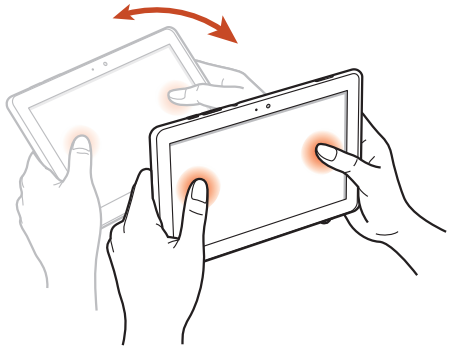
Sử dụng các chuyển động

Tính năng nhận diện chuyển động tích hợp trong máy cho phép bạn thực hiện các hành động bằng cách di chuyển thiết bị hoặc thực hiện các cử chỉ bằng tay.

Để sử dụng các chức năng này, trước tiên bạn phải bật tính năng nhận diện chuyển động. Trong danh sách ứng dụng, chọn **Cài đặt** → **Chuyển động**.

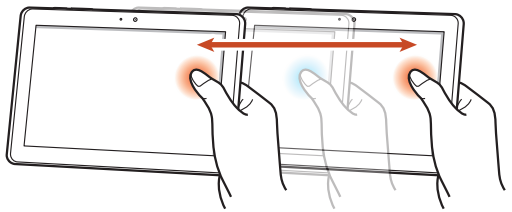
Nghiêng

Trong khi giữ thiết bị bằng hai tay, chạm và giữ hai điểm trên màn hình sau đó nghiêng thiết bị tới trước và sau để phóng to hoặc thu nhỏ khi xem ảnh hoặc khi đang duyệt trang web.



Lắc để di chuyển

Khi đang giữ một biểu tượng, trượt thiết bị sang trái hoặc phải để di chuyển biểu tượng đó đến một trang khác trên Màn hình chờ hoặc trên danh sách ứng dụng.



Khóa hoặc mở khóa màn hình cảm ứng và các phím

Khi bạn không sử dụng thiết bị trong một khoảng thời gian nhất định, thiết bị sẽ tắt và tự động khóa màn hình cảm ứng để tránh các thao tác không mong muốn trên thiết bị. Để khóa thủ công màn hình cảm ứng, nhấn phím Nguồn.

Để mở khóa, bật màn hình bằng cách nhấn phím Nguồn sau đó trượt ngón tay theo bất kỳ hướng nào.

Bạn có thể kích hoạt tính năng khóa màn hình để ngăn không cho người khác sử dụng hoặc truy cập dữ liệu và thông tin cá nhân trong thiết bị của mình. ► tr. 35

Tìm hiểu về màn hình Trang chủ

Từ màn hình Trang chủ, bạn có thể xem trạng thái của thiết bị và truy cập các ứng dụng.

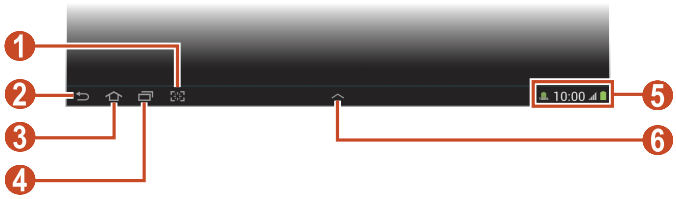
Màn hình Trang chủ có nhiều cửa sổ. Kéo sang trái hoặc phải đến một cửa sổ trên màn hình Trang chủ. Bạn cũng có thể chọn dấu chấm ở trên cùng màn hình để di chuyển trực tiếp đến cửa sổ tương ứng.

Màn hình bên trên có thể khác nhau tùy vào khu vực bạn ở hoặc nhà cung cấp dịch vụ.

Số	Chức năng
1	Chọn dấu chấm ở trên cùng màn hình để di chuyển trực tiếp đến màn hình tương ứng.
2	Tìm các ứng dụng và file trong thiết bị của bạn và dữ liệu cụ thể trên trang web bằng Google Widget tìm kiếm.
3	Truy cập danh sách ứng dụng.
4	Thanh hệ thống (Xem phần sau).

› Thanh hệ thống

Từ thanh hệ thống ở phía dưới màn hình, bạn có thể nhanh chóng điều hướng màn hình, xem thông tin hệ thống và nhiều hơn thế.



Màn hình ở trên có thể khác nhau tùy vào vùng bạn ở hoặc nhà cung cấp dịch vụ.

Số	Chức năng
1	Chụp ảnh màn hình hiện tại và sửa ảnh, Chụp và thêm ảnh màn hình hiện thời vào clipboard (chạm và giữ).
2	Trở về trang trước.
3	Quay lại màn hình Trang chủ, Truy cập trình quản lý tác vụ (chạm và giữ).
4	Mở danh sách ứng dụng gần đây, Truy cập danh sách ứng dụng (chạm và giữ).
5	Xem thời gian hiện tại và trạng thái hiện tại của thiết bị, Mở cửa sổ thông báo.
6	Mở ngăn ứng dụng mini.

› Các biểu tượng chỉ báo

Các biểu tượng hiển thị trên màn hình có thể khác nhau tùy thuộc vào khu vực bạn ở hoặc nhà cung cấp dịch vụ.

Biểu tượng	Định nghĩa
	Không có tín hiệu
	Cường độ tín hiệu
	Đã kết nối với mạng GPRS
	Đã kết nối với mạng EDGE
	Đã kết nối với mạng HSDPA
	Đã kết nối mạng Wi-Fi AP
	Tính năng Bluetooth đã bật
	Các dịch vụ sử dụng GPS đang dùng
	Chế độ tiết kiệm pin đã bật
	Đã kết nối với máy tính
	Đang tải lên dữ liệu
	Đang tải về dữ liệu
	Không có thẻ SIM hoặc USIM
	Gmail mới
	Tin nhắn email mới
	Đã bật chuông báo

Biểu tượng	Định nghĩa
	Đang chuyển vùng (ở ngoài vùng dịch vụ)
	Đã bật chế độ Máy bay
	Đang phát nhạc
	Đã xảy ra lỗi hoặc yêu cầu thận trọng
	Mức pin

› Sử dụng cửa sổ thông báo

Để mở cửa sổ thông báo, chạm vào phần dưới bên phải màn hình. Để ẩn cửa sổ, chọn .

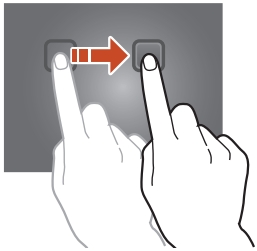
Từ cửa sổ thông báo, bạn có thể xem trạng thái hiện tại của thiết bị và sử dụng các tùy chọn sau:

- **Wi-Fi**: Bật hoặc tắt tính năng Wi-Fi. ► tr. 106
- **GPS**: Bật hoặc tắt tính năng GPS. ► tr. 111
- **Âm thanh**: Bật hoặc tắt chế độ Yên lặng. Bạn có thể tắt âm thanh thiết bị hoặc cài đặt rung ở chế độ Yên lặng.
- **Xoay màn hình**: Cho phép hoặc không để giao diện xoay khi bạn xoay thiết bị.
- **Tiết kiệm pin**: Bật hoặc tắt Chế độ tiết kiệm pin.
- **Thông báo**: Ẩn hoặc hiển thị các biểu tượng thông báo.
- **Dữ liệu mạng**: Bật hoặc tắt kết nối dữ liệu.
- **Bluetooth**: Bật hoặc tắt tính năng Bluetooth. ► tr. 106
- **Chế độ lái xe**: Bật hoặc tắt Chế độ lái xe.
- **Đồng bộ**: Bật hoặc tắt tính năng tự đồng bộ của các ứng dụng.

Các tùy chọn khả dụng có thể khác nhau tùy vào khu vực bạn ở hoặc nhà cung cấp dịch vụ.

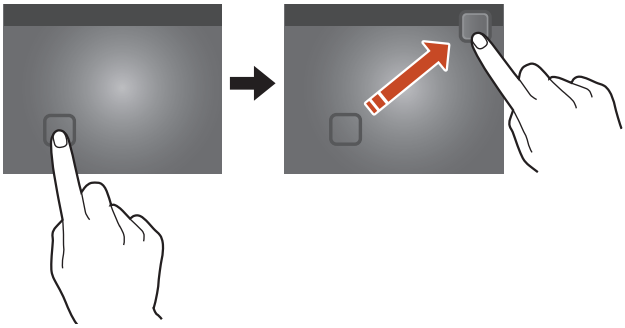
› Di chuyển một biểu tượng trên màn hình Trang chủ

Chạm và giữ một biểu tượng sau đó kéo đến vị trí mới.
Bạn có thể thêm một biểu tượng vào thư biểu tượng mới hoặc di chuyển đến một cửa sổ mới.
Chạm và giữ một biểu tượng sau đó kéo đến **Tạo thư mục** hoặc **Tạo trang**.



› Xóa một biểu tượng khỏi màn hình Trang chủ

Chạm và giữ một biểu tượng sau đó kéo đến thùng rác.



› Thêm hoặc xóa một cửa sổ khỏi màn hình Trang chủ

Bạn có thể thêm hoặc xóa các cửa sổ của màn hình Trang chủ để sắp xếp các widget.

1 Ở màn hình Trang chủ, đặt hai ngón tay lên màn hình và thu hẹp lại để chuyển sang chế độ Sửa.

2 Thêm, xóa hoặc sắp xếp lại các cửa sổ:
- Để xóa một cửa sổ, chạm và giữ hình ảnh thu nhỏ của cửa sổ sau đó kéo vào thùng rác.
- Để tạo cửa sổ mới, chọn .
- Để cài đặt cho cửa sổ chính của màn hình Trang chủ, chọn .
- Để thay đổi thứ tự các cửa sổ, chạm và giữ hình thu nhỏ của cửa sổ và kéo đến vị trí mới.

3 Chọn để trở về trang trước.

› Sử dụng widget

Widget là các ứng dụng nhỏ cung cấp nhiều chức năng và thông tin tiện lợi trên màn hình Trang chủ.

- Một số widget có kết nối với các dịch vụ web. Sử dụng widget có dịch vụ web có thể khiến bạn phải trả thêm tiền.
- Các widget hiện có có thể khác nhau tùy vào khu vực bạn ở hoặc nhà cung cấp dịch vụ.

Thêm một widget vào màn hình Trang chủ

1 Trong danh sách ứng dụng, chọn **Widget** để mở cửa sổ widget.

2 Cuộn trái hoặc phải trên cửa sổ widget để tìm một widget.

3 Chạm và giữ một widget để thêm vào màn hình Trang chính.

Thêm một đường dẫn tắt của mục Cài đặt vào màn hình Trang chủ

Trên màn hình Trang chủ, bạn có thể tạo các đường dẫn tắt dẫn đến những tùy chọn cài đặt thường sử dụng.

1 Trong danh sách ứng dụng, chọn **Widget** để mở cửa sổ widget.

2 Chạm và giữ **Phím tắt cài đặt** và thả vào màn hình Trang chủ.

3 Chọn một tùy chọn cài đặt.

Truy cập các ứng dụng

Chạy các ứng dụng và tận dụng toàn bộ các tính năng trên thiết bị của bạn. Bạn có thể sắp xếp lại danh sách ứng dụng cho phù hợp với ưu tiên của bạn hoặc tải về các ứng dụng từ mạng internet nhằm tăng cường tính năng cho thiết bị của bạn.

1 Ở màn hình Trang chủ, chọn để truy cập danh sách ứng dụng.

2 Kéo sang trái hoặc phải đến màn hình khác.
Bạn cũng có thể chọn một trong các dấu chấm ở dưới cùng màn hình để di chuyển trực tiếp đến màn hình tương ứng.

3 Chọn một ứng dụng.

4 Chọn để trở về trang trước. Chọn để trở về màn hình Trang chủ.

- Bạn có thể thêm một phím tắt dẫn đến ứng dụng cho màn hình Trang chủ bằng cách chạm và giữ một biểu tượng trong danh sách ứng dụng.
- Nếu bạn xoay thiết bị khi dùng một số tính năng, giao diện cũng sẽ tự động xoay. Để giao diện không xoay, chọn **Cài đặt** → **Màn hình** → **Tự động xoay màn hình**.

› Sắp xếp các ứng dụng

Bạn có thể thay đổi thứ tự các ứng dụng trong danh sách ứng dụng hoặc nhóm theo loại.

1 Trong danh sách ứng dụng, chọn → **Sửa**.

2 Chạm và giữ một biểu tượng ứng dụng.

3 Sắp xếp các ứng dụng:
- Để di chuyển ứng dụng, kéo đến một vị trí mới.
- Để thêm ứng dụng vào một thư mục mới, kéo đến **Tạo thư mục**.
- Để thêm ứng dụng vào một cửa sổ mới, kéo đến **Tạo trang**.
- Để gỡ bỏ ứng dụng, kéo đến **Gỡ bỏ**.

4 Chọn **Lưu**.

› Tải về một ứng dụng

1 Trong danh sách ứng dụng, chọn **CH Play** hoặc **Samsung Apps**.

2 Tìm kiếm ứng dụng và tải về thiết bị.

Để cài đặt ứng dụng bạn đã tải về từ các nguồn khác, bạn phải chọn **Cài đặt** → **Bảo mật** → **Không rõ nguồn gốc**.

› Gỡ bỏ một ứng dụng

1 Trong danh sách ứng dụng, chọn → **Gỡ bỏ**.

2 Chọn trên một biểu tượng ứng dụng sau đó chọn **OK**.

Bạn chỉ có thể gỡ bỏ cài đặt các ứng dụng mà bạn đã tải về.

› Truy cập các ứng dụng sử dụng gần đây

1 Chọn để xem các ứng dụng bạn đã truy cập gần đây.

2 Chọn một ứng dụng.

Mở nhiều ứng dụng

Điện thoại cho phép bạn thực hiện nhiều nhiệm vụ bằng cách mở nhiều ứng dụng cùng lúc. Để chạy nhiều ứng dụng, chọn trong khi sử dụng một ứng dụng. Sau đó chọn một ứng dụng khác để chạy từ màn hình Trang chủ.

› Quản lý các ứng dụng

Bạn có thể quản lý nhiều ứng dụng bằng ứng dụng quản lý tác vụ.

1. Chọn → **Quản lý tác vụ** → **Đang chạy**.
   ứng dụng quản lý tác vụ chạy và hiển thị các ứng dụng đang chạy.
2. Kiểm soát các ứng dụng đang chạy:
   - Để chuyển đổi giữa các ứng dụng, chọn một ứng dụng từ danh sách.
   - Để đóng một ứng dụng, chọn **Đóng**.
   - Để đóng tất cả ứng dụng đang hoạt động, chọn **Đóng tất cả**.

Tùy chỉnh thiết bị

Sử dụng điện thoại hiệu quả hơn bằng cách điều chỉnh cho phù hợp với ưu tiên của bạn.

› Thay đổi ngôn ngữ hiển thị

1. Trong danh sách ứng dụng, chọn **Cài đặt** → **Ngôn ngữ và bàn phím** → **Ngôn ngữ**.
2. Chọn một ngôn ngữ.

› Bật hoặc tắt âm khi chạm

Trong danh sách ứng dụng, chọn **Cài đặt** → **Âm thanh** → **Âm thanh cảm ứng**.

› Điều chỉnh âm lượng thiết bị

1. Nhấn phím Âm lượng trên hoặc dưới.
2. Chọn và kéo thanh trượt để điều chỉnh mức âm lượng cho mỗi loại âm thanh.

› Điều chỉnh cường độ rung của màn hình cảm ứng

1. Bạn có thể điều chỉnh cường độ rung phản hồi khi bạn chạm vào màn hình.
2. Trong danh sách ứng dụng, chọn **Cài đặt** → **Âm thanh** → **Cường độ rung**.
3. Kéo thanh trượt bên dưới **Rung khi chạm màn hình**.
4. Chọn **OK**.

› Chuyển sang chế độ Yên lặng

Tắt hoặc bật âm thanh, thực hiện một trong các thao tác:

- Chạm phần dưới bên phải màn hình để mở cửa sổ thông báo sau đó chọn **Âm thanh**.
- Nhấn và giữ phím Nguồn sau đó chọn hoặc .

› Chọn hình nền cho màn hình Trang chủ

1. Trong danh sách ứng dụng, chọn **Cài đặt** → **Màn hình** → **Hình nền chờ** → một tùy chọn.
2. Chọn thư mục ảnh → một ảnh.

› Thay đổi chế độ hiển thị kiểu chữ

1. Trong danh sách ứng dụng, chọn **Cài đặt** → **Màn hình** → **Kiểu chữ**.
2. Chọn một kiểu chữ → **OK**.

› Điều chỉnh độ sáng của màn hình

Thiết bị của bạn có một cảm biến ánh sáng, có thể xác định được ánh sáng của môi trường xung quanh và tự động điều chỉnh ánh sáng màn hình. Bạn cũng co thể cài đặt thủ công độ sáng của màn hình.

Độ sáng của màn hình sẽ ảnh hưởng đến tốc độ tiêu thụ pin của thiết bị.

Cài đặt thiết bị của bạn tự động điều chỉnh độ sáng

1. Trong danh sách ứng dụng, chọn **Cài đặt** → **Màn hình** → **Độ sáng**.
2. Chọn ô đánh dấu cạnh mục **Tự động chỉnh độ sáng**.
3. Chọn **OK**.
   Thiết bị sẽ tự động tăng độ sáng ở môi trường sáng và giảm độ sáng ở môi trường mờ tối.

Điều chỉnh độ sáng bằng thủ công

1. Trong danh sách ứng dụng, chọn **Cài đặt** → **Màn hình** → **Độ sáng**.
2. Xóa ô đánh dấu cạnh **Tự động chỉnh độ sáng**.
3. Kéo thanh trượt sang trái hoặc phải.
4. Chọn **OK**.

› Khóa máy

Bạn có thể khóa thiết bị của bạn bằng cách kích hoạt tính năng khóa màn hình.

- Nếu bạn quên mã mở khóa, hãy mang thiết bị đến Trung tâm bảo hành của Samsung để cài đặt lại.
- Samsung không chịu trách nhiệm về việc mất mật mã hoặc thông tin cá nhân hoặc các hư hỏng khác do phần mềm bất hợp pháp gây ra.

Đặt mở khóa bằng phát hiện khuôn mặt

1. Trong danh sách ứng dụng, chọn **Cài đặt** → **Bảo mật** → **Khóa màn hình** → **Mở khóa bằng khuôn mặt**.
2. Chọn **Thiết lập** → **Tiếp tục**.
3. Điều chỉnh thiết bị cho vừa khuôn mặt bạn bên trong khuôn hình.
4. Khi đã chụp được khuôn mặt của bạn, chọn **Tiếp tục**.
5. Hoàn tất việc thiết lập mã PIN hai hoặc mẫu khóa.

Đặt mẫu hình mở khóa

1. Trong danh sách ứng dụng, chọn **Cài đặt** → **Bảo mật** → **Khóa màn hình** → **Mẫu**.
2. Xem hướng dẫn và các mẫu hình ví dụ trên màn hình sau đó chọn **Tiếp**.
3. Vẽ một mẫu hình bằng cách kéo ngón tay để nối ít nhất 4 điểm và chọn **Tiếp tục**.
4. Vẽ lại mẫu hình để xác nhận và chọn **Xác nhận**.
5. Hoàn tất thiết lập PIN sao lưu.

Nếu bạn quên mẫu hình mở khóa của bạn, bạn có thể tắt tính năng khóa màn hình với PIN sao lưu.

Đặt PIN mở khóa

1. Trong danh sách ứng dụng, chọn **Cài đặt** → **Bảo mật** → **Khóa màn hình** → **PIN**.
2. Nhập mã PIN mới và chọn **Tiếp tục**.
3. Nhập lại mã PIN và chọn **OK**.

Cài đặt mật mã mở khóa

1. Trong danh sách ứng dụng, chọn **Cài đặt** → **Bảo mật** → **Khóa màn hình** → **Mật mã**.
2. Nhập mật mã mới (dạng ký tự-số) và chọn **Tiếp tục**.
3. Nhập lại mật mã và chọn **OK**.

› Khóa thẻ SIM hoặc USIM

Bạn có thể khóa thiết bị bằng PIN đi kèm với thẻ SIM hoặc USIM. Khi tính năng khóa SIM hoặc USIM được bật, bạn phải nhập mã PIN mỗi lần bật thiết bị hoặc khi truy cập các ứng dụng yêu cầu có mã PIN.

1. Trong danh sách ứng dụng, chọn **Cài đặt** → **Bảo mật** → **Cài đặt khóa SIM** → **Khóa thẻ SIM**.
2. Nhập mã PIN và chọn **OK**.

- Nếu nhập mã PIN sai quá nhiều lần, thẻ SIM hoặc USIM sẽ bị khóa. Bạn phải nhập mã mở khóa PIN (PUK) để mở khóa thẻ SIM hoặc USIM.
- Nếu thẻ SIM hoặc USIM bị khóa do nhập sai mã PUK, hãy mang thẻ SIM hoặc USIM đến nhà cung cấp dịch vụ để mở khóa.

› Kích hoạt tính năng Tìm điện thoại của bạn

Khi một ai đó gắn thẻ SIM hoặc USIM mới vào thiết bị bị thất lạc hoặc mất cắp của bạn, tính năng Tìm điện thoại của bạn sẽ tự động gửi số liên lạc đến người nhận đã được chỉ định để giúp bạn định vị và tìm lại thiết bị của mình. Để sử dụng tính năng này, bạn cần có tài khoản Samsung để kiểm soát thiết bị từ xa trên internet.

1. Trong danh sách ứng dụng, chọn **Cài đặt** → **Bảo mật** → **Cảnh báo đổi SIM**.
2. Chọn **Đăng nhập**.
   Để tạo tài khoản Samsung, chọn **Tạo tài khoản**.
3. Nhập địa chỉ email và mật mã cho tài khoản Samsung của bạn và chọn **Đăng nhập**.
4. Chọn **Người nhận tin cảnh báo**.
5. Nhập lại mật mã cho tài khoản Samsung và chọn **H.tất**.
6. Chọn mục người nhận và thêm người nhận:
   - Nhập thủ công số điện thoại gồm cả mã quốc gia và ký tự +.
   - Chọn các số điện thoại từ danh sách liên lạc bằng cách chọn bên dưới mục người nhận.
7. Nhập tin nhắn văn bản sẽ gửi đến người nhận.
8. Chọn **H.tất**.

Nhập văn bản

Bạn có thể nhập văn bản bằng cách nói vào micrô, chọn các ký tự trên bàn phím ảo hoặc bằng cách viết tay trên màn hình.

Một số ngôn ngữ không được hỗ trợ khi nhập văn bản. Để nhập văn bản, bạn phải thay đổi ngôn ngữ viết sang một trong các ngôn ngữ được hỗ trợ.

› Thay đổi chế độ nhập văn bản

Chọn trên thanh hệ thống và chọn cách nhập văn bản.

› Nhập văn bản bằng tính năng nhập giọng nói của Google

1. Nói vào micrô.
2. Khi đã hoàn tất, chọn **Xong**.

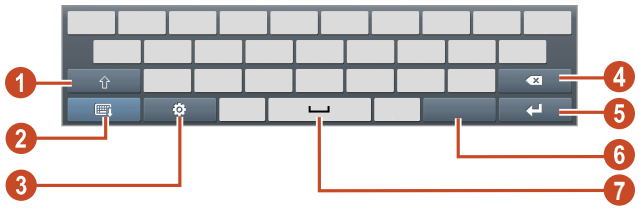
Để thêm các ngôn ngữ nhập để nhận biết giọng nói, chọn ngôn ngữ → **Thêm ngôn ngữ khác**.

› Nhập văn bản bằng bàn phím DioPen Chinese IME

1. Chọn → một kiểu bàn phím.
2. Nhập văn bản bằng cách chọn phím chữ số hoặc viết lên màn hình.

Trong khi nhập văn bản, xoay thiết bị để hiển thị bàn phím QWERTY ở chế độ màn hình rộng. Chọn các phím ảo khi cần để nhập văn bản.

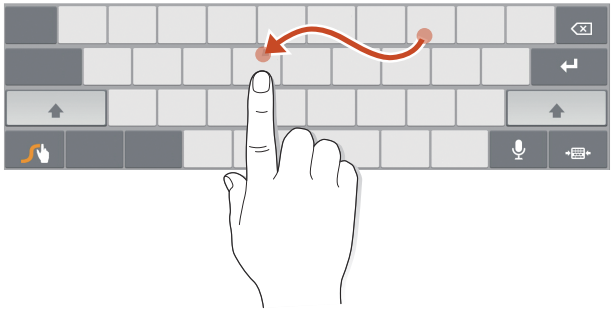
Bạn cũng có thể sử dụng các phím sau:



Số	Chức năng
1	Đổi chữ hoa-chữ thường.
2	Ẩn bàn phím.
3	Thay đổi kiểu bàn phím, Truy cập các cài đặt bàn phím (chạm và giữ).
4	Xóa thông tin vừa nhập.
5	Khởi động một đường dây mới.
6	Thay đổi ngôn ngữ nhập.
7	Chèn dấu cách.

› Nhập văn bản với bàn phím Swype

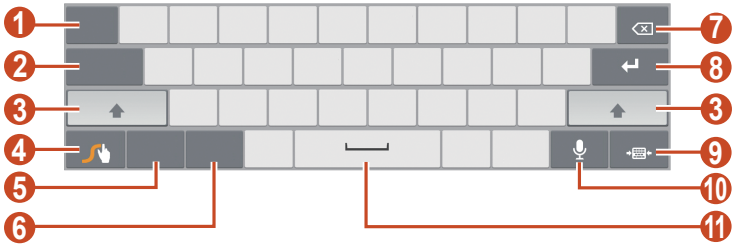
1. Chạm vào ký tự đầu tiên của một từ sau đó kéo ngón tay sang ký tự thứ hai mà không nhả ngón tay khỏi màn hình.
2. Tiếp tục cho đến khi bạn kết thúc từ đó.



3. Nhấc ngón tay lên.
4. Khi thiết bị nhận diện được đúng từ, chọn ⎵ để chèn khoảng cách. Nếu thiết bị không nhận diện đúng từ, hãy chọn từ thay thế từ danh sách hiện ra.
5. Lặp lại các bước 1-4 để hoàn thành văn bản của bạn.

- Bạn cũng có thể chạm vào các phím để nhập văn bản.
- Bạn có thể chạm và giữ một phím để nhập các ký tự ở phía trên phím đó. Khi chạm và giữ phím cho đến khi danh sách ký tự hiện ra, bạn có thể nhập các ký tự đặc biệt, biểu tượng và số.

Bạn cũng có thể sử dụng các phím sau:



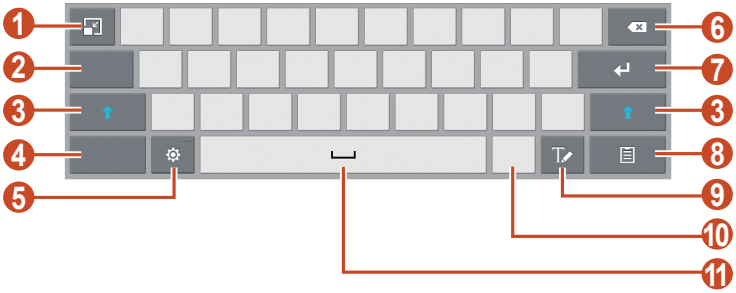
Số	Chức năng
1	Thay đổi ngôn ngữ nhập (chạm và giữ).
2	Di chuyển con trỏ đến cửa sổ nhập văn bản kế tiếp.
3	Đổi chữ hoa-chữ thường.
4	Truy cập màn hình mẹo Swype, Mở mục trợ giúp Swype (chạm và giữ).
5	Chuyển đổi giữa các chế độ nhập văn bản.
6	Chuyển đổi giữa chế độ Số/Chỉnh sửa.
7	Xóa thông tin vừa nhập.
8	Khởi động một đường dây mới.
9	Thu nhỏ bàn phím ảo.
10	Nhập văn bản bằng giọng nói. Tính năng này có thể không khả dụng tùy theo ngôn ngữ nhập được chọn.
11	Chèn dấu cách.

› Nhập văn bản bằng bàn phím Samsung

1 Từ cửa sổ nhập văn bản, chọn trên thanh hệ thống và chọn **Bàn phím Samsung**.

2 Nhập văn bảng bằng cách các phím ký tự-số.

Trong khi nhập văn bản, xoay thiết bị để hiển thị bàn phím QWERTY ở chế độ màn hình rộng. Chọn các phím ảo khi cần để nhập văn bản.



Bạn cũng có thể sử dụng các phím sau:

Số	Chức năng
1	Thu nhỏ bàn phím ảo.
2	Di chuyển con trỏ đến cửa sổ nhập văn bản kế tiếp.
3	Đổi chữ hoa-chữ thường.
4	Chuyển đổi giữa các chế độ nhập văn bản.
5	Truy cập cài đặt bàn phím, Thay đổi phương pháp nhập văn bản (chạm và giữ).
6	Xóa thông tin vừa nhập.
7	Khởi động một đường dây mới.
8	Đính kèm một biểu tượng.
9	Chuyển sang chế độ Viết tay.

Số	Chức năng
⑩	Chèn biểu tượng cảm xúc thường sử dụng, Mở cửa sổ biểu tượng cảm xúc (chạm và giữ).
⑪	Chèn dấu cách.

Bạn có thể bật chế độ văn bản tiên đoán XT9 bằng cách chọn → **XT9**. Khi bạn nhập ba chữ cái đầu tiên của một từ, danh sách từ thay thế sẽ xuất hiện.

› Sao chép và dán văn bản

Từ mục văn bản, bạn có thể sao chép và dán văn bản sang một ứng dụng khác.

1. Chạm và giữ một đoạn văn bản.
2. Kéo hoặc để chọn văn bản muốn sao chép.
3. Chọn **Cắt** hoặc **Chép** để thêm văn bản vào clipboard.
4. Trong một ứng dụng khác, chạm và giữ điểm muốn chèn văn bản.
5. Chọn **Dán** để chèn văn bản từ clipboard vào cửa sổ văn bản.

Liên lạc

Tin nhắn

Tìm hiểu cách tạo và gửi tin nhắn văn bản (SMS) hoặc tin nhắn đa phương tiện (MMS) và xem hoặc quản lý các tin nhắn đã gửi hoặc nhận.

Bạn có thể phải chịu thêm chi phí để gửi hoặc nhận tin nhắn khi bạn ở ngoài vùng dịch vụ. Để biết thêm chi tiết, hãy liên hệ với nhà cung cấp dịch vụ của bạn.

› Gửi tin nhắn văn bản

1. Trong danh sách ứng dụng, chọn **Tin nhắn** → .
2. Thêm người nhận:
   - Nhập thủ công các số điện thoại và tách các số đó bằng dấu chấm phẩy hoặc dấu phẩy.
   - Chọn các số điện thoại từ danh sách bằng cách chọn .
3. Chọn cửa sổ nhập văn bản và nhập nội dung tin nhắn của bạn.

   Để chèn biểu tượng cảm xúc, chọn → **Chèn biểu tượng cảm xúc**.
4. Để gửi tin nhắn, chọn .

› Gửi tin nhắn đa phương tiện

1. Trong danh sách ứng dụng, chọn **Tin nhắn** → .
2. Thêm người nhận:
   - Nhập thủ công các số điện thoại hoặc địa chỉ email và ngăn cách chúng bằng dấu chấm phẩy hoặc dấu phẩy.
   - Chọn các số điện thoại hoặc địa chỉ email từ danh sách số liên lạc bằng cách chọn .

Khi bạn nhập địa chỉ email, thiết bị sẽ chuyển đổi tin nhắn thành tin nhắn đa phương tiện.

3 Chọn cửa sổ nhập văn bản và nhập nội dung tin nhắn của bạn.
Để chèn biểu tượng cảm xúc, chọn → **Chèn biểu tượng cảm xúc**.

4 Chọn và đính kèm một file.

5 Chọn → **Thêm chủ đề** và nhập chủ đề.

6 Để gửi tin nhắn, chọn .

› Xem tin nhắn văn bản hoặc đa phương tiện

1 Trong danh sách ứng dụng, chọn **Tin nhắn**.
Tin nhắn của bạn được nhóm theo số liên lạc thành chuỗi tin nhắn.

2 Chọn một số liên lạc.

3 Chọn một tin nhắn đa phương tiện để xem thêm chi tiết.

Gmail

Tìm hiểu cách gửi hoặc xem tin nhắn email thông qua dịch vụ webmail Google Mail™.

- Tính năng này có thể không khả dụng tùy vào khu vực bạn ở hoặc nhà cung cấp dịch vụ.
- Tính năng này có thể được đánh dấu khác nhau tùy vào khu vực bạn ở hoặc nhà cung cấp dịch vụ.

› Gửi thư điện tử

1 Trong danh sách ứng dụng, chọn **Gmail** → .

2 Chọn cửa sổ người nhận và nhập địa chỉ email.

3 Chọn mục chủ đề và nhập chủ đề.

4 Chọn mục nhập văn bản và nhập nội dung email của bạn.

5 Chọn và đính kèm một file.

6 Để gửi thư, chọn **GỬI**.

Nếu bạn không có kết nối mạng hoặc ở ngoài vùng dịch vụ, thư sẽ được giữ lại trong chuỗi thư cho đến khi bạn có kết nối và ở trong vùng dịch vụ.

› Xem thư điện tử

1 Trong danh sách ứng dụng, chọn **Gmail**.

2 Chọn để cập nhật danh sách thư.

3 Chọn một thư điện tử.

Từ màn hình xem thư, sử dụng các tùy chọn sau:

- Để trở về thư trước hoặc di chuyển đến thư tiếp theo, kéo sang trái hoặc phải.
- Để trả lời thư, chọn .
- Để trả lời tin nhắn cho tất cả người nhận, chọn .
- Để chuyển tiếp thư cho người khác, chọn .
- Để thêm thư vào danh sách yêu thích, chọn .
- Để xem đính kèm, chọn **XEM**. Để lưu đính kèm đó vào thiết bị, chọn **LƯU**.
- Để tạo thư mới, chọn .
- Để tìm thư, chọn .
- Để lưu trữ thư, chọn .
- Để xóa thư, chọn .
- Để gán nhãn cho thư, chọn → **Thay đổi nhãn**.
- Để đánh dấu thư chưa đọc, chọn → **Đánh dấu là chưa đọc**.
- Để đánh dấu thư quan trọng, chọn → **Đánh dấu là quan trọng**.
- Để ẩn thư, chọn → **Tắt tiếng**. Để xem thư đã ẩn, chọn **Tất cả thư** từ danh dánh nhãn thư.
- Để thêm thư vào danh sách thư rác, chọn → **Báo cáo spam**.
- Để cập nhật danh sách thư, chọn → **Làm mới**.

- Để tùy chỉnh cài đặt cho từng nhãn thư, chọn → **Quản lý nhãn**.
- Để thay đổi cài đặt thư điện tử, chọn → **Cài đặt**.

Email

Tìm hiểu cách gửi hoặc xem thư điện tử qua tài khoản email cá nhân hoặc công ty.

› Thiết lập tài khoản email

1. Trong danh sách ứng dụng, chọn **Email**.
2. Nhập địa chỉ email và mật mã của bạn.
3. Chọn **Tiếp tục**. Để nhập thủ công chi tiết tài khoản, chọn **Cài đặt t.công**.
4. Làm theo hướng dẫn trên màn hình.

Khi bạn cài đặt xong tài khoản email, thư điện tử sẽ được tải về thiết bị của bạn. Nếu bạn đã tạo hai hoặc nhiều tài khoản, bạn có thể chuyển đổi giữa các tài khoản. Chọn một tên tài khoản ở phía trên của màn hình sau đó chọn tài khoản mà bạn muốn truy xuất thư.

› Gửi thư điện tử

1. Trong danh sách ứng dụng, chọn **Email** → .
2. Thêm người nhận:
   - Nhập thủ công các địa chỉ email và tách các địa chỉ đó bằng dấu chấm phẩy hoặc dấu phẩy.
   - Chọn địa chỉ email từ danh sách số liên lạc bằng cách chọn .
3. Chọn mục chủ đề và nhập chủ đề.

4 Chọn mục nhập văn bản và nhập nội dung email của bạn.

5 Chọn và đính kèm một file.

6 Để gửi tin nhắn, chọn .

Nếu bạn không có kết nối mạng hoặc ở ngoài vùng dịch vụ, thư sẽ được giữ lại trong chuỗi thư cho đến khi bạn có kết nối và ở trong vùng dịch vụ.

› Xem thư điện tử

1 Trong danh sách ứng dụng, chọn **Email**.

2 Chọn để cập nhật danh sách thư.

3 Chọn một thư điện tử.

Từ màn hình xem thư, sử dụng các tùy chọn sau:

- Để di chuyển về thư trước hoặc đến thư tiếp theo, chọn hoặc .

Ở chế độ xem ngang, các biểu tượng này chỉ xuất hiện khi màn hình xem email được mở tối đa. Chạm và giữ phân vùng màn hình và di chuyển để phóng to hoặc thu nhỏ màn hình xem email.

- Để tìm thư, chọn .
- Để tải lại thư, chọn .
- Để trả lời thư, chọn .
- Để chuyển tiếp thư cho người khác, chọn .
- Để xóa thư, chọn .
- Để đánh dấu thư chưa đọc, chọn → **Đánh dấu chưa đọc**.
- Để chuyển thư sang một thư mục khác, chọn → **Di chuyển**.
- Để lưu thư vào thiết bị, chọn → **Lưu email**. Thư sẽ được lưu trong **File của bạn** → **Gốc** → **Saved Email**.
- Để sắp xếp các tin nhắn, chọn → **Sắp xếp theo**.

- Để thay đổi chế độ xem danh sách tin nhắn, chọn → **Chế độ xem**.
- Để đổi màu kiểu chữ của thư, chọn → **Màu chữ**.
- Để đổi màu nền của thư, chọn → **Màu nền**.
- Để in thư bằng kết nối Wi-Fi hoặc USB, chọn → **In**. Thiết bị của bạn chỉ tương thích với một số máy in Samsung.
- Để xóa hết thư, chọn → **Xóa hết**.
- Để thay đổi cài đặt thư điện tử, chọn → **Cài đặt**.
- Để đánh dấu thư quan trọng, chọn ★.
- Để lưu đính kèm về thiết bị, chọn thẻ đính kèm → .

Các tùy chọn có sẵn có thể khác nhau tùy vào tài khoản email hoặc định hướng của thiết bị.

Talk

Tìm hiểu cách gửi và nhận tin nhắn nhanh cho bạn bè và gia đình bằng dịch vụ tin nhắn nhanh Google Talk™.

Tính năng này có thể không khả dụng tùy vào khu vực bạn ở hoặc nhà cung cấp dịch vụ.

› Cài đặt trạng thái của bạn

1. Trong danh sách ứng dụng, chọn **Talk**.
2. Chọn một tài khoản Google.
3. Chọn tên của bạn ở phía trên cùng của danh sách bạn bè.
4. Tùy chỉnh trạng thái, hình ảnh và tin nhắn của bạn.

› Thêm một số liên lạc vào danh sách bạn bè

1 Trong danh sách ứng dụng, chọn **Talk** → .

2 Nhập địa chỉ email của một người bạn sau đó chọn **XONG**.
Khi bạn của bạn chấp nhận lời mời, người đó sẽ được thêm vào danh sách bạn bè của bạn.

› Bắt đầu trò chuyện

1 Trong danh sách ứng dụng, chọn **Talk**.

2 Chọn một số liên lạc từ danh sách bạn bè.
Màn hình trò chuyện mở ra.

3 Nhập và gửi tin nhắn.
- Để thêm số liên lạc vào cuộc trò chuyện, chọn → **Thêm vào trò chuyện**.
- Để chuyển đổi giữa các cuộc trò chuyện đang thực hiện, kéo sang trái hoặc phải.
- Để sử dụng chức năng tán gẫu bằng video, chọn .
- Để sử dụng chức năng tán gẫn bằng giọng nói, chọn .

4 Chọn → **Kết thúc cuộc trò chuyện** để kết thúc trò chuyện.

Phần mềm trò chuyện

Tìm hiểu cách gửi và nhận các tin nhắn tức thời từ bạn bè và gia đình bằng dịch vụ gửi tin nhắn tức thời của Google+.

Tính năng này có thể không khả dụng tùy vào khu vực bạn ở hoặc nhà cung cấp dịch vụ.

1 Trong danh sách ứng dụng, chọn **Messenger**.

Nếu bạn chạy ứng dụng này lần đầu, hãy làm theo hướng dẫn trên màn hình để hoàn tất cài đặt tài khoản.

2 Nhập và gửi tin nhắn.

Google+

Tìm hiểu cách truy cập dịch vụ mạng xã hội của Google. Bạn có thể tạo nhóm để gửi và nhận tin nhắn tức thời và tải lên ảnh của bạn.

Tính năng này có thể không khả dụng tùy vào khu vực bạn ở hoặc nhà cung cấp dịch vụ.

1 Trong danh sách ứng dụng, chọn **Google+**.

Nếu bạn chạy ứng dụng này lần đầu, hãy làm theo hướng dẫn trên màn hình để hoàn tất cài đặt tài khoản.

2 Chọn một tính năng mạng xã hội.

Social Hub

Social Hub cho phép bạn truy cập mọi loại tin nhắn từ một địa điểm. Bạn có thể xem và hồi đáp các tin nhắn mà không cần mở các ứng dụng khác và dễ dàng chuyển đổi giữa các tài khoản xã hội. Truy cập socialhub.samsungapps.com để biết thêm chi tiết.

Tính năng này có thể không khả dụng tùy vào khu vực bạn ở hoặc nhà cung cấp dịch vụ.

1 Trong danh sách ứng dụng, chọn **Social Hub**.

2 Chọn loại tin nhắn.

3 Trực tiếp xem hoặc hồi đáp các tin nhắn trong Social Hub.

Giải trí

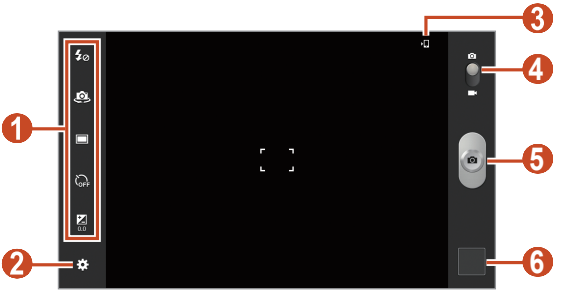
Máy ảnh

Tìm hiểu cách chụp, xem ảnh và video.

- Máy ảnh tự động tắt khi bạn không sử dụng trong khoảng thời gian được chỉ định.
- Dung lượng bộ nhớ có thể khác nhau tùy thuộc vào cảnh hoặc điều kiện chụp.

› Chụp ảnh

1. Trong danh sách ứng dụng, chọn **Máy ảnh**.
2. Hướng ống kính vào chủ thể và thực hiện các điều chỉnh cần thiết.



Số	Chức năng
1	Sử dụng phím tắt máy ảnh. • : Thay đổi cài đặt đèn flash, Bạn có thể bật hoặc tắt thủ công đèn flash hoặc cài đặt máy ảnh sử dụng đèn flash khi cần thiết. • : Chuyển sang camera trước để tự chụp ảnh bạn. • : Thay đổi chế độ chụp. ► tr. 53 • : Chọn khoảng thời gian trễ trước khi máy ảnh chụp ảnh. • : Điều chỉnh giá trị phơi sáng để thay đổi độ sáng. Bạn có thể thêm hoặc xóa các phím tắt đối với các tùy chọn thường xuyên sử dụng. ► tr. 58
2	Thay đổi các cài đặt máy ảnh.
3	Xem vị trí lưu trữ.
4	Chuyển sang chế độ quay video.
5	Chụp ảnh.
6	Xem ảnh đã chụp.

3 Chạm vào điểm bạn muốn lấy tiêu cự trên màn hình xem trước. Khung lấy nét di chuyển đến điểm bạn chạm và chuyển sang màu xanh khi chủ thể nằm trong vùng lấy nét.

4 Chọn để chụp ảnh.
Ảnh được lưu tự động.

Sau khi chụp một tấm ảnh, chọn trình xem ảnh để xem.

- Để xem các ảnh khác, kéo sang trái hoặc phải.
- Để phóng to hoặc thu nhỏ, đặt hai ngón tay lên màn hình và đưa hai ngón tay ra xa hoặc khép lại. Để trở về kích cỡ ban đầu, chạm hai lần vào màn hình.

- Để xem ảnh trên thiết bị có hỗ trợ DLNA, chọn .
- Để gửi ảnh cho người khác hoặc chia sẻ, chọn .
- Để xóa ảnh, chọn .
- Để bắt đầu trình chiếu, chọn . Chạm vào màn hình để dừng trình chiếu.
- Để thêm ảnh vào clipboard, chọn → **Chép vào bảng tạm**.
- Để xén một phần của tấm ảnh chụp, chọn → **Xén**.
- Để xoay ảnh ngược chiều kim đồng hồ, chọn → **Xoay trái**.
- Để xoay ảnh theo chiều kim đồng hồ, chọn → **Xoay phải**.
- Để đặt ảnh làm hình nền hoặc ảnh nhận dạng người gọi, chọn → **Chọn ảnh làm**.
- Để in ảnh bằng kết nối Wi-Fi hoặc USB, chọn → **In**. Thiết bị của bạn chỉ tương thích với một số máy in Samsung.
- Để chỉnh sửa ảnh bằng trình chỉnh sửa, chọn → **Sửa**.
- Để thay đổi cài đặt kích hoạt chuyển động, chọn → **Chuyển động**.
- Để đổi tên file, chọn → **Đổi tên**.
- Để xem chi tiết ảnh, chọn → **Chi tiết**.

› Thay đổi chế độ chụp

Bạn có thể chụp ảnh bằng nhiều chế độ chụp khác nhau. Để thay đổi chế độ chụp, chọn → chọn một tùy chọn.

Lựa chọn	Chức năng
Chụp đơn	Chụp một tấm ảnh.
Chụp nụ cười	Cài đặt thiết bị nhận dạng khuôn mặt và giúp bạn chụp ảnh khi họ cười.
Toàn cảnh	Chụp ảnh toàn cảnh.
Chụp hành động	Bạn có thể chụp nhiều ảnh của một đối tượng đang di chuyển và sau đó kết hợp các ảnh thành một ảnh thể hiện sự chuyển động.

› Tùy chỉnh các cài đặt máy ảnh

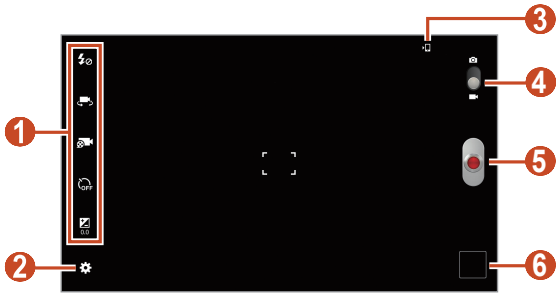
Trước khi chụp ảnh, chọn ⚙ để truy cập các tùy chọn sau:

Lựa chọn	Chức năng
Sửa phím tắt	Sửa phím tắt thành các tùy chọn thường xuyên sử dụng.
Tự chụp chân dung	Chuyển sang camera trước để tự chụp ảnh của bạn.
Flash	Thay đổi cài đặt đèn flash, Bạn có thể bật hoặc tắt thủ công đèn flash hoặc cài đặt máy ảnh tự động sử dụng đèn flash khi cần thiết.
Chế độ chụp	Thay đổi chế độ chụp. ► tr. 53
Chế độ phong cảnh	Thay đổi chế độ phong cảnh.
Giá trị phơi sáng	Điều chỉnh giá trị phơi sáng để thay đổi độ sáng.
Chế độ lấy nét	Chọn chế độ lấy nét. Chụp ảnh cận cảnh hoặc cài đặt máy ảnh tự động lấy nét vào chủ thể hoặc khuôn mặt người.
Bấm giờ	Chọn khoảng thời gian trễ trước khi máy ảnh chụp ảnh.
Hiệu ứng	Áp dụng hiệu ứng đặc biệt.
Độ phân giải	Chọn một tùy chọn về độ phân giải.
Cân bằng trắng	Điều chỉnh cân bằng màu theo các điều kiện ánh sáng.
Đo sáng	Chọn kiểu đo sáng.
Độ rõ khi ở ngoài trời	Cài đặt tăng độ tương phản cho màn hình hiển thị khi trời có nhiều nắng.

Lựa chọn	Chức năng
Hướng dẫn	Cài đặt xem theo các đường dạng lưới trên màn hình xem trước.
Thẻ GPS	Cài đặt cho máy ảnh gán thông tin vị trí vào ảnh của bạn. • Để tăng khả năng bắt tín hiệu GPS, tránh chụp ở những nơi tín hiệu có thể bị chặn, chẳng hạn như giữa các tòa nhà hoặc ở các khu vực có địa hình thấp hoặc ở điều kiện thời tiết không tốt. • Địa điểm của bạn có thể xuất hiện trên hình ảnh của bạn khi bạn tải lên trang web. Để tránh điều này, tắt cài đặt gán GPS.
Xóa	Cài đặt lại thiết lập máy ảnh.

› Quay video

1. Trong danh sách ứng dụng, chọn **Máy ảnh**.
2. Kéo thanh trượt để chuyển chế độ quay video.
3. Hướng ống kính vào chủ thể và thực hiện các điều chỉnh cần thiết.



Số	Chức năng
1	Sử dụng phím tắt máy quay video. • : Thay đổi cài đặt đèn flash. • : Chuyển sang camera trước để tự quay video của bạn. • : Thay đổi chế độ quay (để đính kèm vào tin nhắn đa phương tiện hoặc để lưu thông thường). • : Chọn khoảng thời gian trễ trước khi máy quay video ghi lại một video. • : Điều chỉnh giá trị phơi sáng để thay đổi độ sáng. Bạn có thể thêm hoặc xóa các phím tắt đối với các tùy chọn thường xuyên sử dụng. ► tr. 58
2	Thay đổi cài đặt máy quay video.
3	Xem vị trí lưu trữ.
4	Chuyển sang chế độ máy ảnh.
5	Quay video.
6	Xem các video bạn đã quay.

4 Chạm vào điểm bạn muốn lấy tiêu cự trên màn hình xem trước. Khung lấy nét di chuyển đến điểm bạn chạm và chuyển sang màu xanh khi chủ thể nằm trong vùng lấy nét.

5 Chọn để bắt đầu quay.

6 Chọn để dừng quay video.
Video được lưu tự động.

Sau khi quay một video, chọn trình xem ảnh để xem.

- Để xem các video khác, kéo sang trái hoặc phải.
- Để phát video, chọn .

- Để xem ảnh trên thiết bị có hỗ trợ DLNA, chọn .
- Để gửi video cho người khác hoặc chia sẻ, chọn .
- Để xóa video, chọn .
- Để bắt đầu trình chiếu, chọn . Chạm vào màn hình để dừng trình chiếu.
- Để đổi tên file, chọn → **Đổi tên**.
- Để xem chi tiết video, chọn → **Chi tiết**.

› Tùy chỉnh cài đặt máy quay video

Trước khi quay video, chọn để truy cập các tùy chọn sau:

Lựa chọn	Chức năng
Sửa phím tắt	Sửa phím tắt thành các tùy chọn thường xuyên sử dụng.
Tự ghi	Chuyển sang camera trước để tự quay video của bạn.
Flash	Thay đổi cài đặt đèn flash.
Chế độ ghi	Thay đổi chế độ quay video (để đính kèm vào tin nhắn đa phương tiện hoặc để lưu thông thường).
Giá trị phơi sáng	Điều chỉnh giá trị phơi sáng để thay đổi độ sáng.
Bấm giờ	Chọn khoảng thời gian trễ trước khi máy bắt đầu quay video.
Hiệu ứng	Áp dụng hiệu ứng đặc biệt.
Độ phân giải	Chọn một tùy chọn về độ phân giải.
Cân bằng trắng	Điều chỉnh cân bằng màu theo các điều kiện ánh sáng.
Độ rõ khi ở ngoài trời	Cài đặt tăng độ tương phản cho màn hình hiển thị khi trời có nhiều nắng.

Lựa chọn	Chức năng
Hướng dẫn	Cài đặt xem theo các đường dạng lưới trên màn hình xem trước.
Xóa	Cài đặt lại thiết lập máy quay video.

› Sửa biểu tượng phím tắt

Bạn có thể thêm hoặc xóa các phím tắt đối với các tùy chọn thường xuyên sử dụng.

1. Từ màn hình xem trước, chạm và giữ vùng đường dẫn tắt hoặc chọn ⚙ → **Sửa phím tắt**.
2. Chạm và giữ một biểu tượng từ danh sách tùy chọn và kéo biểu tượng đó đến vùng biểu tượng phím tắt.
   Để xóa phím tắt, chạm và giữ một biểu tượng và kéo biểu tượng đó sang danh sách tùy chọn.
3. Chạm vào màn hình để quay lại màn hình xem trước.

Video

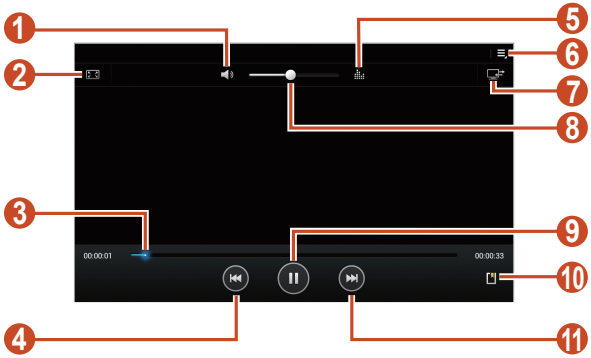
Tìm hiểu cách xem video.

- Một số định dạng file không được hỗ trợ tùy thuộc vào phần mềm của thiết bị.
- Nếu kích thước một file vượt quá bộ nhớ khả dụng, có thể xảy ra lỗi khi bạn mở file đó.
- Chất lượng phát có thể khác nhau tùy theo loại nội dung.
- Có thể không phát được một số file tùy theo cách mã hóa các file này.

› Phát video

1. Trong danh sách ứng dụng, chọn **Video**.
2. Chọn một video.

3 Điều khiển quá trình phát bằng các phím sau:



Số	Chức năng
1	Tắt tiếng video
2	Thay đổi tỷ lệ màn hình video.
3	Tua tới hoặc lui file bằng cách kéo hoặc chạm vào thanh trượt.
4	Bỏ qua đến file trước đó, Tua lui (chạm và giữ).
5	Chọn hiệu ứng âm thanh.
6	Truy cập các tùy chọn của máy xem video.
7	Phát video trên thiết bị có hỗ trợ DLNA.
8	Điều chỉnh âm lượng.
9	Tạm dừng phát, Chọn để tiếp tục phát.
10	Chèn phần đánh dấu.
11	Bỏ qua đến bài tiếp theo, Tua tới trong file (chạm và giữ).

Trong khi phát, chọn để truy cập các tùy chọn sau:

- Để gửi video cho người khác hoặc chia sẻ, chọn **Chia sẻ qua**.
- Để cắt một đoạn của video, chọn **Cắt một đoạn**.
- Để nghe âm thanh qua bộ tai nghe Bluetooth, chọn **Qua bluetooth**. Bạn không thể sử dụng tùy chọn này khi kết nối tai nghe với thiết bị.
- Để xem các đánh dấu của bạn, chọn **Trang hay dùng**. Tùy chọn này xuất hiện nếu bạn đã chèn một đánh dấu trong khi phát lại.
- Để thay đổi cài đặt máy xem video, chọn **Cài đặt**.
- Để xem các chi tiết của video, chọn **Chi tiết**.

› Tùy chỉnh cài đặt máy xem video

1 Khi đang phát, chọn → **Cài đặt**.

2 Thay đổi các tùy chọn sau:

Lựa chọn	Chức năng
Tốc độ phát	Thay đổi tốc độ phát.
Phụ đề	Tùy chỉnh cài đặt file phụ đề.
Tự phát file tiếp theo	Cài đặt máy xem video tự động phát file tiếp theo.
Tông màu	Chọn một tông màu.
Độ rõ khi ở ngoài trời	Cài đặt tăng độ tương phản cho màn hình hiển thị khi trời có nhiều nắng.

Bộ sưu tập

Tìm hiểu cách xem ảnh và phát video đã lưu trong thiết bị.

- Một số định dạng file không được hỗ trợ tùy thuộc vào phần mềm của thiết bị.
- Nếu kích thước một file vượt quá bộ nhớ khả dụng, có thể xảy ra lỗi khi bạn mở file đó.
- Chất lượng phát có thể khác nhau tùy theo loại nội dung.
- Có thể không phát được một số file tùy theo cách mã hóa các file này.

› Xem ảnh

1. Trong danh sách ứng dụng, chọn **Bộ sưu tập**.
2. Chọn một thư mục → một ảnh.

Trong khi xem ảnh, sử dụng các tùy chọn sau:

- Để xem thêm ảnh, kéo sang trái hoặc phải.
- Để phóng to hoặc thu nhỏ, đặt hai ngón tay lên màn hình và đưa hai ngón tay ra xa hoặc khép lại. Để trở về kích cỡ ban đầu, chạm hai lần vào màn hình.
- Để xem ảnh trên thiết bị có hỗ trợ DLNA, chọn .
- Để gửi ảnh cho người khác hoặc chia sẻ, chọn .
- Để xóa ảnh, chọn .
- Để bắt đầu trình chiếu, chọn . Chạm vào màn hình để dừng trình chiếu.
- Để thêm ảnh vào clipboard, chọn → **Chép vào bảng tạm**.
- Để xén một phần của tấm ảnh chụp, chọn → **Xén**.
- Để xoay ảnh ngược chiều kim đồng hồ, chọn → **Xoay trái**.
- Để xoay ảnh theo chiều kim đồng hồ, chọn → **Xoay phải**.

- Để đặt ảnh làm hình nền hoặc ảnh nhận dạng người gọi, chọn → **Chọn ảnh làm**.
- Để in ảnh bằng kết nối Wi-Fi hoặc USB, chọn → **In**. Thiết bị của bạn chỉ tương thích với một số máy in Samsung.
- Để chỉnh sửa ảnh bằng trình chỉnh sửa, chọn → **Sửa**.
- Để thay đổi cài đặt kích hoạt chuyển động, chọn → **Chuyển động**.
- Để đổi tên file, chọn → **Đổi tên**.
- Để xem chi tiết ảnh, chọn → **Chi tiết**.

Các tùy chọn có sẵn có thể khác nhau tùy vào thư mục đã chọn.

› Phát video

1. Trong danh sách ứng dụng, chọn **Bộ sưu tập**.
2. Chọn một thư mục → một video (với biểu tượng).
3. Chọn để bắt đầu phát lại.
4. Điều khiển quá trình phát bằng các phím. ► tr. 58

Trong khi phát, chọn để truy cập các tùy chọn sau:

- Để gửi video cho người khác hoặc chia sẻ, chọn **Chia sẻ qua**.
- Để cắt một đoạn của video, chọn **Cắt một đoạn**.
- Để nghe âm thanh qua bộ tai nghe Bluetooth, chọn **Qua bluetooth**. Bạn không thể sử dụng tùy chọn này khi kết nối tai nghe với thiết bị.
- Để xem các đánh dấu của bạn, chọn **Trang hay dùng**. Tùy chọn này xuất hiện nếu bạn đã chèn một đánh dấu trong khi phát lại.
- Để thay đổi cài đặt máy xem video, chọn **Cài đặt**.
- Để xem các chi tiết của video, chọn **Chi tiết**.

Trình sửa ảnh

Bản có thể sửa ảnh và áp dụng các hiệu ứng khác nhau.

1. Trong danh sách ứng dụng, chọn **Trình sửa ảnh**.
2. Chọn **Chọn ảnh** → một ảnh.
   Để chụp ảnh mới, chọn **Chụp ảnh**.
3. Chọn **Lựa chọn** → **OK**.
4. Vẽ một đường viền quanh vùng bạn muốn chọn sau đó chọn **H.tất**.
   - Để thay đổi loại công cụ chọn, chọn **Lựa chọn**.
   - Để sửa đường viền chọn, chọn , hoặc . Nếu bạn chọn **Từ tính** hoặc **Chổi**, bạn có thể điều chỉnh kích thước lựa chọn bằng cách chọn **Kích cỡ lựa chọn**.
   - Để đảo ngược lựa chọn, chọn **Đảo ngược**.
5. Sửa ảnh bằng cách công cụ sau đây sau đó chọn **H.tất**.
   - **Xoay**: Xoay hoặc lật ảnh.
   - **Đổi cỡ**: Thay đổi kích thước ảnh bằng cách kéo hình chữ nhật hoặc chọn **100%** → chọn một tùy chọn.
   - **Xén**: Xén ảnh bằng cách di chuyển hoặc kéo hình chữ nhật.
   - **Màu**: Áp dụng hiệu ứng màu.
   - **Hiệu ứng**: Áp dụng hiệu ứng lọc.
   - **Dụng cụ**: Sử dụng các công cụ bổ sung.
   - : Hoàn tác hành động cuối của bạn.
   - : Thực hiện lại hành động cuối của bạn.
6. Khi đã hoàn tất, chọn .
7. Nhập tên cho ảnh và chọn **OK**.

Máy nghe nhạc

Tìm hiểu cách nghe nhạc yêu thích khi đang di chuyển.

- Một số định dạng file không được hỗ trợ tùy thuộc vào phần mềm của thiết bị.
- Nếu kích thước một file vượt quá bộ nhớ khả dụng, có thể xảy ra lỗi khi bạn mở file đó.
- Chất lượng phát có thể khác nhau tùy theo loại nội dung.
- Có thể không phát được một số file tùy theo mã hóa cách file này.

› Thêm các file nhạc vào điện thoại của bạn

Bắt đầu bằng cách truyền file sang điện thoại hoặc thẻ nhớ:

- Tải về từ internet. ► tr. 74
- Tải về từ máy tính có chương trình Samsung Kies. ► tr. 86
- Tải về từ máy tính có Windows Media Player. ► tr. 86
- Nhận qua Bluetooth. ► tr. 96
- Nhận dữ liệu bằng Wi-Fi. ► tr. 91

› Phát nhạc

1. Trong danh sách ứng dụng, chọn **Máy nghe nhạc**.
2. Chọn thể loại âm nhạc → một file nhạc.
3. Chọn ảnh album để mở màn hình máy nghe nhạc.

4 Điều khiển quá trình phát bằng các phím sau:

Số	Chức năng
❶	Điều chỉnh âm lượng.
❷	Cài đặt file làm file nhạc yêu thích.
❸	Tua tới hoặc lui file bằng cách kéo hoặc chạm vào thanh trượt.
❹	Bật chế độ Phát ngẫu nhiên.
❺	Khởi động lại phát video, Chuyển về bài trước (chạm 2 lần), Tua lùi trong file (chạm và giữ).
❻	Xem chi tiết nhạc.
❼	Mở danh sách.
❽	Truy cập các tùy chọn nhạc.
❾	Phát file nhạc trên thiết bị có hỗ trợ DLNA.
❿	Chọn hiệu ứng âm thanh.
⓫	Tạm dừng phát, Chọn ▶ để tiếp tục phát.

Số	Chức năng
⑫	Thay đổi chế độ lặp lại.
⑬	Bỏ qua đến bài tiếp theo, Tua tới trong file (chạm và giữ).

Trong khi phát, chọn để truy cập các tùy chọn sau:

- Để thêm file nhạc vào danh sách phát nhạc, chọn **Thêm vào danh sách phát**.
- Để nghe nhạc qua tai nghe Bluetooth, chọn **Qua bluetooth**. Bạn không thể sử dụng tùy chọn này khi kết nối tai nghe với thiết bị.
- Để gửi file nhạc cho người khác hoặc chia sẻ, chọn **Chia sẻ qua**.
- Để đặt file nhạc làm nhạc chuông báo thức, chọn **Đặt như âm báo thức**.
- Để thay đổi thiết lập máy nghe nhạc, chọn **Cài đặt**.

› Tạo danh sách

1. Trong danh sách ứng dụng, chọn **Máy nghe nhạc** → **D/sách phát**.
2. Chọn → **Danh sách phát mới**.
3. Nhập tiêu đề cho danh sách mới và chọn **OK**.
4. Chọn một thể loại nhạc và chọn cạnh các file sẽ chọn.
5. Chọn **Xong**.

› Tùy chỉnh cài đặt máy nghe nhạc

1. Trong danh sách ứng dụng, chọn **Máy nghe nhạc**.
2. Chọn → **Cài đặt**.

3 Thay đổi các tùy chọn sau:

Lựa chọn	Chức năng
Nâng cao → SoundAlive	Chọn hiệu ứng âm thanh.
Nâng cao → Tốc độ phát	Thay đổi tốc độ phát.
Nâng cao → Lời bài hát	Cài đặt hiển thị lời bài hát khi phát nhạc.
Nâng cao → Tự tắt nhạc	Cài đặt để máy nghe nhạc tự động tắt sau một khoảng thời gian cụ thể.
Menu nhạc	Chọn các thể loại nhạc để hiển thị trên màn hình thư viện nhạc.

Thông tin cá nhân

Danh bạ

Tìm hiểu cách tạo và quản lý danh sách số liên lạc cá nhân hoặc công việc. Bạn có thể lưu tên, số điện thoại, địa chỉ email và hơn thế cho số liên lạc của bạn.

› Tạo số liên lạc

1. Trong danh sách ứng dụng, chọn **Danh bạ** → **Danh bạ** → +.
2. Chọn vị trí bộ nhớ.
3. Nhập thông tin số liên lạc.
4. Chọn **Lưu** để thêm số liên lạc vào bộ nhớ.

› Tìm một số liên lạc

1. Trong danh sách ứng dụng, chọn **Danh bạ** → **Danh bạ**.
2. Cuộn lên hoặc xuống danh sách số liên lạc.
3. Chọn một tên của số liên lạc.

Từ màn hình xem số liên lạc, chọn các tùy chọn sau:

- Để gửi tin nhắn hoặc tin nhắn đa phương tiện, chọn .
- Để gửi thư điện tử, chọn .
- Để cài đặt một số yêu thích, chọn .
- Để sửa thông tin số liên lạc, chọn .

› Tạo danh thiếp

1. Trong danh sách ứng dụng, chọn **Danh bạ** → **Danh bạ**.
2. Chọn tên của bạn ở phía trên cùng của danh sách số liên lạc.
3. Chọn .
4. Nhập thông tin cá nhân và chọn **Lưu**.

Bạn có thể gửi danh thiếp cho người khác hoặc chia sẻ bằng cách chọn → **Chép/Xuất danh bạ** → **Chia sẻ danh bạ qua**.

› Tạo nhóm số liên lạc

Bằng cách tạo các nhóm số liên lạc, bạn có thể quản lý nhiều số liên lạc và gửi tin nhắn cho cả nhóm.

1. Trong danh sách ứng dụng, chọn **Danh bạ** → **Các nhóm**.
2. Chọn .
3. Nhập tên cho nhóm.
4. Thêm thành viên vào nhóm.
5. Chọn **Lưu**.

› Sao chép số liên lạc

Để sao chép các số liên lạc từ thẻ SIM hoặc USIM sang thiết bị

1. Trong danh sách ứng dụng, chọn **Danh bạ** → **Danh bạ**.
2. Chọn → **Chép/Xuất danh bạ** → **Chép vào từ SIM**.
3. Chọn vị trí bộ nhớ.
4. Chọn số liên lạc muốn sao chép sau đó chọn **H.tất**.

Để sao chép các số liên lạc từ thẻ SIM hoặc USIM sang thiết bị

1. Trong danh sách ứng dụng, chọn **Danh bạ** → **Danh bạ**.
2. Chọn → **Chép/Xuất danh bạ** → **Xuất ra thẻ SIM**.
3. Chọn số liên lạc muốn sao chép sau đó chọn **H.tất** → **OK**.

› Nhập hoặc xuất số liên lạc

Bạn có thể nhập hoặc xuất các file (ở định dạng vcf) vào hoặc từ bộ nhớ USB của thiết bị hoặc thẻ nhớ.

Nhập các file số liên lạc

1. Trong danh sách ứng dụng, chọn **Danh bạ** → **Danh bạ**.
2. Chọn → **Chép/Xuất danh bạ** → **Chép từ bộ nhớ trong điện thoại**.
3. Chọn vị trí bộ nhớ.
4. Chọn tùy chọn để nhập một file số liên lạc, nhiều file số liên lạc hoặc tất cả file số liên lạc sau đó chọn **OK**.
5. Chọn các file số liên lạc để nhập sau đó chọn **OK**.

Xuất số liên lạc

1. Trong danh sách ứng dụng, chọn **Danh bạ** → **Danh bạ**.
2. Chọn → **Chép/Xuất danh bạ** → **Xuất tới bộ nhớ trong điện thoại**.
3. Chọn **OK** để xác nhận.

S Planner

Thiết bị của bạn có một trình lập kế hoạch mạnh mẽ giúp bạn sắp xếp lịch tiện lợi và có hiệu quả hơn. Tìm hiểu cách tạo và quản lý các sự kiện và nhiệm vụ và đặt chuông báo để tự nhắc nhở các sự kiện và nhiệm vụ quan trọng.

› Tạo một sự kiện hoặc nhiệm vụ

1. Trong danh sách ứng dụng, chọn **S Planner**.
2. Chọn ⊞.
3. Chọn một loại sự kiện ở trên cùng màn hình.
4. Nhập chi tiết sự kiện và chọn **Lưu**.

› Thay đổi chế độ xem

1. Trong danh sách ứng dụng, chọn **S Planner**.
2. Chọn chế độ xem ở trên cùng bên trái màn hình.
   - **Năm**: Tất cả các tháng trong năm
   - **Tháng**: Toàn bộ tháng cho một lần xem
   - **Tuần**: Các khối ghi giờ cho toàn bộ các ngày trong tuần
   - **Ngày**: Các mục ghi theo giờ cho toàn bộ một ngày
   - **Danh sách**: Danh sách các sự kiện được lập kế hoạch
   - **Nhiệm vụ**: Danh sách các nhiệm vụ

Bạn cũng có thể thay đổi chế độ xem bằng cách đặt hai ngón tay trên màn hình và tách chúng ra hoặc kéo lại gần nhau.

› Xem một sự kiện hoặc nhiệm vụ

1. Trong danh sách ứng dụng, chọn **S Planner**.
2. Chọn một ngày trên lịch năm.
   - Để di chuyển đến một ngày cụ thể, chọn → **Đi đến** và nhập ngày.
   - Để di chuyển đến ngày hôm nay, chọn **Hôm nay**.

› Tắt chuông báo một sự kiện hoặc nhiệm vụ

Nếu bạn cài đặt lời nhắc cho một sự kiện hoặc nhiệm vụ trong lịch năm, chuông báo sẽ kêu vào thời gian chỉ định.

1. Để mở cửa sổ thông báo, chạm vào phần dưới bên phải màn hình.
2. Chọn thông báo sự kiện.
3. Chọn một sự kiện để xem thêm thông tin chi tiết.
   Để báo lại chuông báo sự kiện, chọn **Đợi tí** hoặc **Hủy**.

Ghi chú

Tìm hiểu cách ghi lại các thông tin quan trọng để xem về sau này.

› Tạo một ghi nhớ

1. Trong danh sách ứng dụng, chọn **Ghi chú**.
2. Chọn .
3. Nhập nội dung ghi chú và chọn **H.tất**.

› Xem ghi chú

1 Trong danh sách ứng dụng, chọn **Ghi chú**.

2 Chọn một ghi nhớ để xem thông tin chi tiết.

Trong khi xem ghi chú, sử dụng các tùy chọn sau:

- Để xóa ghi chú, chọn ◂ → 🗑.
- Để đổi màu nền, chọn ◂ → 🎨.
- Để bảo vệ ghi chú không bị xóa một cách vô tình, chọn ◂ → 🔒.
- Để in ghi chú bằng kết nối Wi-Fi hoặc USB, chọn ◂ → 🖶. Thiết bị của bạn chỉ tương thích với một số máy in Samsung.
- Để tải ghi nhớ lên các trang mạng xã hội, chọn ◂ → 🔄.
- Để gửi ghi chú cho người khác, chọn ◂ → 🔗.

Ghi chú tay

Tìm hiểu cách tạo các ghi chú bằng tay.

1 Trong danh sách ứng dụng, chọn **Ghi chú tay**.

2 Chọn ✎.

3 Tạo ghi chú bằng tay với các công cụ sau:

Công cụ	Chức năng
T	Nhập văn bản.
✎	Viết hoặc vẽ lên màn hình.
◢	Xóa dấu bút.
🎨	Thay đổi cài đặt công cụ.
↶	Hoàn tác hành động cuối của bạn.
↷	Thực hiện lại hành động cuối của bạn.

4 Khi đã hoàn tất, chọn **H.tất**.

Các dịch vụ sử dụng GPS và web

Bạn có thể trả thêm chi phí cho việc truy cập internet và tải về file đa phương tiện. Để biết thêm chi tiết, hãy liên hệ với nhà cung cấp dịch vụ của bạn.

Internet

Tìm hiểu cách truy cập và đánh dấu các trang web yêu thích.

- Tính năng này có thể được đánh dấu khác nhau tùy vào khu vực bạn ở hoặc nhà cung cấp dịch vụ.
- Các widget có sẵn có thể khác nhau tùy vào khu vực bạn ở hoặc nhà cung cấp dịch vụ.

› Duyệt một trang web

1. Trong danh sách ứng dụng, chọn **Internet**.
2. Để truy cập một trang web cụ thể, chọn cửa sổ nhập URL, nhập địa chỉ web.
3. Di chuyển tới các trang web bằng các phím sau:

Số	Chức năng
1	Đóng tab hiện tại.
2	Di chuyển lùi hoặc tiến đến các trang web trong lịch sử.

Số	Chức năng
3	Tải lại trang web hiện tại. Trong khi thiết bị đang tải các trang web, biểu tượng này đổi thành ✕.
4	Mở một cửa sổ mới.
5	Truy cập các tùy chọn trình duyệt trang web.
6	Xem danh sách các trang hay dùng, trang đã lưu và lịch sử internet gần đây.
7	Kích hoạt mục URL.
8	Đánh dấu trang web hiện tại.

Khi duyệt trang web, sử dụng các tùy chọn sau:

- Để phóng to hoặc thu nhỏ, đặt hai ngón tay lên màn hình và đưa hai ngón tay ra xa hoặc khép lại. Để trở về kích cỡ ban đầu, chạm hai lần vào màn hình. Tính năng này có thể không khả dụng ở một số trang web.
- Để mở cửa sổ mới, chọn ☰ → **Tab mới**.
- Để mở thẻ mới mà không lưu cookie, chọn ☰ → **Tab ẩn danh mới**.
- Để thêm phím tắt trang hay dùng ra màn hình Trang chủ, chọn ☰ → **Thêm phím tắt vào trang đầu**.
- Để gửi địa chỉ trang web cho người khác hoặc chi sẻ, chọn ☰ → **Chia sẻ trang**.
- Để tìm kiếm văn bản trên trang web, chọn ☰ → **Tìm trong trang**.
- Để chuyển sang xem ngoài màn hình, chọn ☰ → **Dạng xem desktop**.
- Để lưu trang web hiện tại để đọc offline/không có mạng, chọn ☰ → **Lưu để đọc offline**. Bạn có thể xem các trang đã lưu bằng cách chọn ★ → **Các trang đã lưu**.

- Để xem lịch sử tải về, chọn → **Tải về**.
- Để in trang web bằng kết nối Wi-Fi hoặc USB, chọn → **In**. Thiết bị của bạn chỉ tương thích với một số máy in Samsung.
- Để thay đổi cài đặt trình duyệt, chọn → **Cài đặt**.

› Tìm thông tin bằng giọng nói

Tính năng này có thể không khả dụng tùy vào khu vực bạn ở hoặc nhà cung cấp dịch vụ.

1. Trong danh sách ứng dụng, chọn **Internet**.
2. Chọn mục URL.
3. Chọn và nói một từ khóa vào micrô của điện thoại. Thiết bị sẽ tìm kiếm các trang web có liên quan đến từ khóa.
4. Chọn một kết quả tìm kiếm.

› Đánh dấu trang web yêu thích của bạn

1. Trong danh sách ứng dụng, chọn **Internet**.
2. Nhập địa chỉ trang web hoặc điều hướng đến một trang web.
3. Chọn .
4. Nhập tên cho trang hay dùng và chọn **OK**.

Để xem các trang hay dùng của bạn, chọn → **Trang hay dùng**. Từ danh sách trang hay dùng, chạm và giữ một trang hay dùng để truy cập các tùy chọn sau:

- Để mở trang web trong cửa sổ hiện tại, chọn **Mở file**.
- Để mở một cửa sổ mới, chọn **Mở trong tab mới**.

- Để sửa thông tin chi tiết của trang hay dùng, chọn **Sửa trang hay dùng**.
- Để thêm phím tắt trang hay dùng ra màn hình Trang chủ, chọn **Thêm phím tắt vào trang đầu**.
- Để gửi địa chỉ của trang web cho người khác, chọn **Chia sẻ nối kết**.
- Để sao chép địa chỉ của trang web, chọn **Chép nối kết URL**.
- Để xóa dấu trang, chọn **Xóa trang yêu thích**.
- Để đặt trang web làm trang chủ của trình duyệt, chọn **Đặt làm trang chủ**.

› Tải về một file từ internet

Khi bạn tải các file hoặc ứng dụng web về từ internet, thiết bị sẽ lưu chúng vào bộ nhớ trong.

Các file bạn tải về từ internet có thể chứa virus sẽ làm hỏng thiết bị. Để giảm rủi ro này, chỉ tải file về từ các nguồn tin cậy.

Một số file phương tiện có cả Quản lý quyền kỹ thuật số để bảo vệ bản quyền. Chương trình bảo vệ này có thể ngăn bạn tải về, sao chép, sửa hoặc truyền một số file.

1. Trong danh sách ứng dụng, chọn **Internet**.
2. Tìm kiếm một file hoặc ứng dụng và tải về thiết bị.

› Xem lịch sử gần đây của bạn

1. Trong danh sách ứng dụng, chọn **Internet** → → **Lịch sử**.
2. Chọn một trang web để truy cập.

Latitude

Tìm hiểu cách chia sẻ vị trí của bạn với bạn bè và xem vị trí của bạn bè qua dịch vụ định vị Google Latitude™.

Tính năng này có thể không khả dụng tùy vào khu vực bạn ở hoặc nhà cung cấp dịch vụ.

1 Trong danh sách ứng dụng, chọn **Latitude**.
Thiết bị tự động kết nối với Latitude.

2 Chọn → **Thêm bạn bè** → chọn một tùy chọn.

3 Chọn bạn hoặc nhập một địa chỉ email và chọn **Thêm bạn bè**.

4 Chọn **Có**.
Khi bạn của bạn chấp nhận lời mời, bạn có thể chia sẻ vị trí.

Bản đồ

Tìm hiểu cách sử dụng dịch vụ bản đồ Google Maps™ để tìm vị trí của bạn, tìm kiếm địa điểm và chỉ đường.

- Tính năng này có thể không khả dụng tùy vào khu vực bạn ở hoặc nhà cung cấp dịch vụ.
- Bạn phải bật các dịch vụ định vị để nhận thông tin về vị trí và tìm kiếm bản đồ. ► tr. 97

› Tìm kiếm một vị trí

1 Trong danh sách ứng dụng, chọn **Bản đồ**.
Bản đồ sẽ hiển thị vị trí hiện tại của bạn.

2 Chọn .

3 Nhập một từ khóa dành cho vị trí.
Để tìm kiếm vị trí bằng giọng nói, chọn .

4 Chọn vị trí muốn xem thông tin chi tiết.

Trong khi xem bản đồ, sử dụng các tùy chọn sau:

- Để phóng to hoặc thu nhỏ, đặt hai ngón tay lên màn hình và đưa hai ngón tay ra xa hoặc khép lại.
- Để xem mọi kết quả tìm kiếm, chọn **Kết quả tìm kiếm**.
- Để xem vị trí hiện tại của bạn, chọn .
- Để tìm kiếm một địa điểm gần bạn, chọn .
- Để xem chỉ đường đến một điểm cụ thể, chọn .
- Để thêm lớp vào bản đồ, chọn .
- Để thêm dấu sao vào địa điểm, chọn → **Thêm dấu sao**.

› Tìm chỉ đường đến một điểm cụ thể

1 Trong danh sách ứng dụng, chọn **Bản đồ**.

2 Chọn .

3 Nhập địa chỉ của các vị trí xuất phát và điểm đến.
Để nhập địa chỉ từ danh bạ hoặc các địa điểm được đánh dấu hoặc chọn một điểm trên bản đồ, chọn → chọn một tùy chọn.

4 Chọn phương thức di chuyển và chọn **Bắt đầu**.
Tuyến đường hiện ra trên bản đồ. Tùy theo phương thức di chuyển đã chọn, bạn có thể thấy có nhiều tuyến đường đi.

5 Khi đã hoàn tất, chọn → **Xóa khỏi Bản đồ**.

Điều hướng

Tìm hiểu cách nhận chỉ đường bằng giọng nói đến điểm đến của bạn.

- Bản đồ điều hướng, vị trí hiện tại của bạn và các dữ liệu điều hướng khác có thể khác với thông tin vị trí thực tế. Bạn phải luôn chú ý đến các điều kiện đường đi, giao thông và bất kỳ yếu tố nào khác có thể ảnh hưởng đến việc lái xe và thực hiện theo mọi cảnh báo an toàn và quy định khi lái xe.
- Tính năng này có thể không khả dụng tùy vào khu vực bạn ở hoặc nhà cung cấp dịch vụ.

1. Trong danh sách ứng dụng, chọn **Điều hướng**.
2. Nhập điểm đến của bạn bằng các phương pháp sau:
   - Nhập điểm đến của bạn bằng giọng nói.
   - Nhập điểm đến của bạn bằng bàn phím.
   - Chọn điểm đến từ các địa chỉ trên số liên lạc.
   - Chọn điểm đến từ các địa điểm được gắn sao.
3. Cài đặt phần mềm theo yêu cầu sau đó sử dụng các tính năng điều hướng.

Địa phương

Tìm hiểu cách tìm địa điểm kinh doanh và các địa danh du lịch.

Tính năng này có thể không khả dụng tùy vào khu vực bạn ở hoặc nhà cung cấp dịch vụ.

1. Trong danh sách ứng dụng, chọn **Địa phương**.
2. Chọn một loại.
   Thiết bị sẽ tìm các địa điểm gần đó có liên quan đến loại trên.

3 Đặt tên cho địa điểm đó để xem thông tin chi tiết.

Bạn có thể thêm nhiều thể loại hơn bằng cách chọn → **Thêm tìm kiếm**.

CH Play

Chức năng của thiết bị có thể được mở rộng bằng cách cài đặt các ứng dụng bổ sung. Play Store cung cấp cách mua nhanh chóng và dễ dàng các ứng dụng di động.

- Tính năng này có thể không khả dụng tùy vào khu vực bạn ở hoặc nhà cung cấp dịch vụ.
- Thiết bị sẽ lưu file của người dùng từ các ứng dụng được tải về vào bộ nhớ trong.

› Tải về một ứng dụng

1 Trong danh sách ứng dụng, chọn **CH Play**.

2 Tìm kiếm ứng dụng và tải về thiết bị.
Khi tải về hoàn tất, thiết bị sẽ tự động cài đặt ứng dụng.

› Gỡ bỏ một ứng dụng

1 Trong danh sách ứng dụng, chọn **CH Play**.

2 Chọn → một biểu tượng.

3 Chọn **Gỡ cài đặt** → **OK**.

Samsung Apps

Samsung Apps cho phép bạn dễ dàng tải về nhiều loại ứng dụng và các bản cập nhật cho máy của bạn. Với các ứng dụng được tối ưu hóa toàn bộ từ Samsung Apps, thiết bị của bạn trở nên thông minh hơn. Cùng khám phá các ứng dụng hữu ích theo đề nghị và tăng tuổi thọ máy di động của bạn.

1. Trong danh sách ứng dụng, chọn **Samsung Apps**.
2. Tìm kiếm và tải về các ứng dụng cho thiết bị.

- Tính năng này có thể không khả dụng tùy vào khu vực bạn ở hoặc nhà cung cấp dịch vụ.
- Để biết thông tin chi tiết, vui lòng ghé thăm *www.samsungapps.com* hoặc xem tờ rơi của Samsung Apps.

YouTube

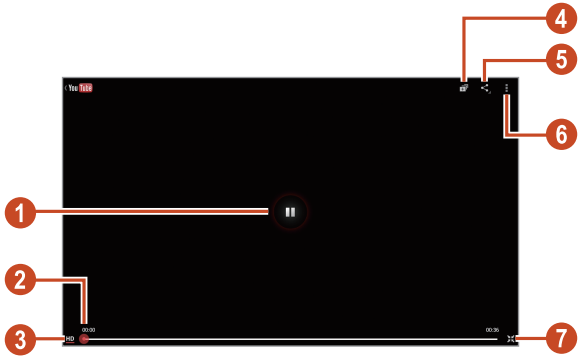
Tìm hiểu cách xem và tải lên các video qua dịch vụ chia sẻ video YouTube™.

Tính năng này có thể không khả dụng tùy vào khu vực bạn ở hoặc nhà cung cấp dịch vụ.

› Phát video

1. Trong danh sách ứng dụng, chọn **YouTube**.
2. Chọn một video.
3. Xoay điện thoại ngược chiều kim đồng hồ sang kiểu xem ngang.
4. Chạm vào một màn hình video và chọn để hiển thị toàn màn hình.

5 Điều khiển quá trình phát bằng các phím sau:



Số	Chức năng
1	Tạm dừng hoặc tiếp tục phát.
2	Tua tới hoặc lui trong file bằng cách kéo thanh trượt.
3	Xem chất lượng video. Tính năng này có thể không khả dụng đối với một số video.
4	Thêm video và danh sách phát của bạn.
5	Gửi địa chỉ URL cho người khác.
6	Truy cập các tùy chọn Youtube.
7	Thay đổi tỷ lệ màn hình video.

› Tải lên video

1 Trong danh sách ứng dụng, chọn **YouTube**.

2 Chọn **TÀI KHOẢN**.

3 Chọn tài khoản Google của bạn nếu tài khoản đó có liên kết với YouTube.

Hoặc bạn cũng có thể chọn **Thêm tài khoản** và cài đặt một tài khoản để đăng nhập YouTube.

4 Chọn → một video.

Nếu bạn lần đầu tải lên video, chọn loại mạng để tải lên video.

5 Nhập chi tiết video tải lên và chọn **Tải lên**.

Readers Hub

Tìm hiểu cách truy cập các loại tài liệu đọc khác nhau.

1 Trong danh sách ứng dụng, chọn **Readers Hub**.

2 Nếu bạn mở ứng dụng này lần đầu, chọn ô đánh dấu cạnh mục **Không hiện trong 90 ngày** và chọn **Xác nhận**.

3 Chọn một ảnh thu nhỏ của một số tài liệu đọc.

4 Tìm kiếm và tải về tài liệu cần đọc từ cửa hàng trực tuyến.

Pulse

Tìm hiểu cách đọc báo tin tức trên thiết bị của bạn và thêm các nguồn tin tức đối với những chủ đề yêu thích của bạn.

› Đọc nguồn tin tức

1. Trong danh sách ứng dụng, chọn **Pulse**.
2. Nếu bạn mở ứng dụng này lần đầu, chọn **Okay** và chạm vào màn hình để xóa chỉ dẫn.
3. Chọn để cập nhật nguồn tin tức.
   Để đọc các nguồn tin tức mà bạn đã thêm vào danh sách yêu thích, chọn .me.
4. Cuộn lên hoặc xuống để chọn nguồn tin tức.
5. Cuộn sang trái hoặc phải sau đó chọn một nguồn.

Trong khi đọc nguồn tin tức, sử dụng các tùy chọn sau:

- Để thêm một nguồn tin tức vào danh sách yêu thích của bạn, chọn .
- Để tải nguồn tin lên các trang mạng xã hội, chọn hoặc .
- Để gửi nguồn tin tức cho người khác, chọn .
- Để quay lại danh sách nguồn tin tức, chọn .

› Quản lý các nguồn tin tức

1. Trong danh sách ứng dụng, chọn **Pulse**.
2. Chọn để xem danh sách nguồn tin tức.
3. Chọn hoặc để thêm hoặc xóa một nguồn tin tức.

Kết nối

Các loại kết nối USB

Tìm hiểu cách kết nối điện thoại với máy tính bằng cáp USB.

Không ngắt cáp USB khỏi máy tính trong khi thiết bị đang truyền hoặc truy cập dữ liệu. Làm vậy có thể khiến thiết bị bị mất dữ liệu hoặc bị hỏng.

Để có kết quả tốt nhất, nối cáp USB trực tiếp với cổng USB trên máy tính. Việc truyền dữ liệu có thể thất bại khi sử dụng bộ chia cổng USB.

› Kết nối bằng Samsung Kies

Đảm bảo rằng Samsung Kies được cài đặt trên máy tính. Bạn có thể tải chương trình này về từ website của Samsung.

Samsung Kies hoạt động tốt trên cả máy tính Windows và Macintosh.

1. Kết nối thiết bị của bạn với một máy tính bằng dây cáp USB.

   Samsung Kies tự động chạy trên máy tính. Nếu Samsung Kies không chạy, nhấp đúp vào biểu tượng Samsung Kies trên máy tính.
2. Truyền tải các file giữa thiết bị và máy tính.

   Tham khảo thông tin trợ giúp của Samsung Kies để tìm hiểu thêm.

› Kết nối với Windows Media Player

Đảm bảo rằng Windows Media Player đã được cài đặt trên máy tính của bạn.

1. Kết nối thiết bị của bạn với một máy tính bằng dây cáp USB.
2. Mở Windows Media Player và đồng bộ các file nhạc.

› Kết nối làm thiết bị phương tiện

Bạn có thể kết nối thiết bị của bạn với một máy tính và truy cập các file phương tiện lưu trữ trên thiết bị của bạn.

1. Kết nối thiết bị của bạn với một máy tính bằng dây cáp USB.
2. Để mở cửa sổ thông báo, chạm vào phần dưới bên phải màn hình.
3. Chọn **Đã kết nối làm bộ nhớ ngoài** → **Thiết bị media (MTP)**.
4. Truyền tải các file giữa thiết bị và máy tính.

› Kết nối làm thiết bị máy ảnh

Bạn có thể kết nối thiết bị của bạn với một máy tính như một máy ảnh và truy cập các file trên thiết bị của bạn.

Sử dụng chế độ kết nối USB khi máy tính của bạn không hỗ trợ giao thức chuyển tập tin phương tiện (MTP) hoặc không được cài đặt bộ điều khiển USB dành cho thiết bị của bạn.

1. Kết nối thiết bị của bạn với một máy tính bằng dây cáp USB.
2. Để mở cửa sổ thông báo, chạm vào phần dưới bên phải màn hình.
3. Chọn **Đã kết nối làm bộ nhớ ngoài** → **Camera (PTP)**.
4. Truyền tải các file giữa thiết bị và máy tính.

Wi-Fi

Tìm hiểu cách sử dụng khả năng nối mạng không dây của điện thoại để bật hoặc kết nối với một mạng không dây cục bộ bất kỳ (WLAN) tương thích với các chuẩn IEEE 802.11 a/b/g/n.

Bạn có thể kết nối với internet hoặc các thiết bị nối mạng khác ở bất kỳ đâu có điểm truy cập hoặc điểm truy cập không dây.

Thiết bị của bạn sử dụng tần số không đối xứng và được thiết kế để sử dụng ở tất cả các quốc gia Châu Âu. Có thể vận hành mạng WLAN không hạn chế ở Châu Âu, nhưng không thể vận hành hợp pháp ngoài trời.

› Kích hoạt tính năng Wi-Fi

Trong danh sách ứng dụng, chọn **Cài đặt** sau đó kéo khóa chuyển **Wi-Fi** sang phải.

Tính năng Wi-Fi chạy trên nền sẽ làm tiêu tốn điện năng của pin. Để duy trì điện năng của pin, chỉ bật tính năng này khi cần thiết.

› Tìm và kết nối với một mạng Wi-Fi AP

1. Trong danh sách ứng dụng, chọn **Cài đặt** → **Wi-Fi**. Thiết bị sẽ tự động tìm kiếm các mạng Wi-Fi AP sẵn có.
2. Chọn một mạng AP.
3. Nhập mật mã cho AP (nếu cần).
4. Chọn **Kết nối**.

› Thêm thủ công một mạng Wi-Fi AP

1. Trong danh sách ứng dụng, chọn **Cài đặt** → **Wi-Fi** → **Thêm mạng**.
2. Nhập SSID cho mạng AP và chọn kiểu bảo mật.
3. Cài đặt các thiết lập an ninh theo kiểu an ninh bạn đã chọn sau đó chọn **Lưu**.

› Kết nối với một mạng Wi-Fi AP bằng thiết lập bảo vệ

Bạn có thể kết nối với một mạng AP được bảo vệ bằng nút WPS hoặc WPS PIN. Để sử dụng phương pháp này, điểm truy cập không dây của bạn phải có nút WPS.

Kết nối với một nút WPS

1. Trong danh sách ứng dụng, chọn **Cài đặt** → **Wi-Fi**.
2. Chọn một AP có WPS sau đó chọn **Hiện các tùy chọn chuyên sâu**.
3. Chọn menu thả xuống **WPS**.
4. Chọn **Nút ấn** → **Kết nối**.
5. Nhấn nút WPS trên AP trong 2 phút.

Kết nối với một nút WPS PIN

1. Trong danh sách ứng dụng, chọn **Cài đặt** → **Wi-Fi**.
2. Chọn một AP có WPS sau đó chọn **Hiện các tùy chọn chuyên sâu**.
3. Chọn menu thả xuống **WPS**.
4. Chọn **PIN từ thiết bị này** → **Kết nối**.
5. Trên AP, nhập PIN sau đó nhấn nút WPS.

› Chọn cài đặt IP tĩnh

1. Trong danh sách ứng dụng, chọn **Cài đặt** → **Wi-Fi**.
2. Chọn một mạng AP → **Hiện các tùy chọn chuyên sâu**.
3. Chọn menu thả xuống **Cài đặt IP**.
4. Chọn **Tĩnh**.
5. Thay đổi cài đặt IP.
6. Chọn **Kết nối**.

› Tùy chỉnh cài đặt Wi-Fi

1 Trong danh sách ứng dụng, chọn **Cài đặt** → **Wi-Fi** → **Nâng cao**.

2 Thay đổi các tùy chọn sau:

Lựa chọn	Chức năng
Thông báo mạng	Đặt thiết bị thông báo cho bạn khi có mạng Wi-Fi AP mở.
Luôn bật Wi-Fi khi thiết bị nghỉ	Chọn có nên bật tính năng Wi-Fi khi ở chế độ Nghỉ hay không.
Địa chỉ MAC	Xem địa chỉ MAC.
Địa chỉ IP	Xem địa chỉ IP.

Wi-Fi Direct

Tìm hiểu cách sử dụng tính năng Wi-Fi Direct để kết nối hai thiết bị qua mạng Wi-Fi mà không cần AP.

› Kết nối thiết bị của bạn với một thiết bị khác

1 Trong danh sách ứng dụng, chọn **Cài đặt** → **Nhiều hơn...** → **Wi-Fi Direct**.

2 Kéo khóa chuyển **Wi-Fi Direct** sang phải sau đó chọn **OK**.

3 Chọn **Dò** → một thiết bị.
Khi chủ nhân của thiết bị kia chấp nhận kết nối, thiết bị được kết nối.

› Gửi dữ liệu bằng Wi-Fi

1 Chọn một file hoặc biểu tượng từ một ứng dụng phù hợp.

2 Chọn một tùy chọn để gửi dữ liệu qua Wi-Fi.

Cách chọn tùy chọn có thể khác nhau tùy theo loại dữ liệu.

3 Tìm và chọn thiết bị khác.

› Nhận dữ liệu bằng Wi-Fi

Khi bạn nhận dữ liệu, dữ liệu tự động lưu vào thiết bị. Dữ liệu đã nhận được lưu vào thư mục ShareViaWiFi.

AllShare

Tìm hiểu cách sử dụng dịch vụ Digital Living Network Alliance (DLNA) cho phép bạn chia sẻ các file phương tiện giữa các điện thoại có bật DLNA trong nhà của bạn qua mạng Wi-Fi.

- Một số file có thể không phát được trên các thiết bị có hỗ trợ DLNA.
- Việc chia sẻ các file phương tiện có thể bị chậm tùy theo kết nối mạng.

› Phát các file của bạn trên thiết bị khác

1 Trong danh sách ứng dụng, chọn **AllShare**.

2 Chọn **Thiết bị của bạn**.

3 Chọn thể loại phương tiện → một file.

4 Chọn một máy nghe nhạc.
Quá trình phát bắt đầu ở trình nghe nhạc được chọn.

5 Kiểm soát quá trình phát nhạc bằng các phím trên thiết bị.

Quá trình phát có thể bị chậm, tùy thuộc vào kết nối mạng và máy chủ được kết nối.

› Phát một file từ thiết bị khác trên thiết bị của bạn

1. Trong danh sách ứng dụng, chọn **AllShare**.
   Điện thoại của bạn tự động tìm kiếm các điện thoại hỗ trợ DLNA.
2. Chọn một thiết bị có chứa các file phương tiện.
3. Chọn thể loại phương tiện → một file.
4. Kiểm soát quá trình phát nhạc bằng các phím trên thiết bị.

› Phát một file từ một thiết bị khác trên thiết bị khác

1. Trong danh sách ứng dụng, chọn **AllShare**.
   Điện thoại của bạn tự động tìm kiếm các điện thoại hỗ trợ DLNA.
2. Chọn một thiết bị có chứa các file phương tiện.
3. Chọn một loại phương tiện → một file.
4. Chọn .
5. Chọn một máy nghe nhạc.
   Quá trình phát bắt đầu ở trình nghe nhạc được chọn.
6. Kiểm soát quá trình phát nhạc bằng các phím trên thiết bị.

› Tùy chỉnh cài đặt để chia sẻ các file phương tiện

Để cho phép các điện thoại hỗ trợ DLNA khác truy cập vào file phương tiện trên điện thoại của bạn, bạn phải bật chức năng chia sẻ phương tiện.

1. Trong danh sách ứng dụng, chọn **AllShare** → .
2. Thay đổi các tùy chọn sau:

Lựa chọn	Chức năng
Tên máy chủ media	Nhập tên máy chủ phương tiện cho thiết bị của bạn.

Lựa chọn	Chức năng
Chia sẻ media	Cài đặt chia sẻ video, hình ảnh hoặc nhạc của bạn với thiết bị khác.
Điểm truy cập mạng	Chọn cấu hình kết nối để sử dụng cho các kết nối DLNA.
Tải lên từ thiết bị khác	Cài đặt chấp nhận các đăng tải từ thiết bị khác.

Chia sẻ mạng di động

Tìm hiểu cách chia sẻ mạng di động trên thiết bị của bạn cho các thiết bị khác.

› Chia sẻ mạng di động của thiết bị qua Wi-Fi

Tìm hiểu cách sử dụng thiết bị làm điểm truy cập không dây cho các thiết bị khác.

Tính năng này có thể không khả dụng tùy vào khu vực bạn ở hoặc nhà cung cấp dịch vụ.

1. Trong danh sách ứng dụng, chọn **Cài đặt** → **Nhiều hơn...** → **USB internet & điểm truy cập di động**.
2. Chọn **Điểm truy cập Wi-Fi di động** để kích hoạt chia sẻ mạng di động thông qua Wi-Fi.
3. Chọn **Cấu hình điểm truy cập Wi-Fi** để lập cấu hình cài đặt mạng để sử dụng thiết bị của bạn làm một AP.

Lựa chọn	Chức năng
SSID Mạng	Chỉnh sửa tên thiết bị sẽ hiển thị đối với các thiết bị bên ngoài.
Bảo mật	Chọn loại bảo mật.
Mật mã	Nhập mật mã để chặn các truy cập trái phép vào mạng di động của bạn. Tùy chọn này chỉ hiện có khi bạn cài đặt tùy chọn an ninh.

Lựa chọn	Chức năng
Hiện mật mã	Cìa đặt hiển thị mật mã khi nhập.

4 Chọn **Lưu**.

5 Trên một thiết bị khác, xác định tên thiết bị của bạn và kết nối với mạng di động của bạn.

› Chia sẻ mạng di động của thiết bị qua USB

1 Kết nối thiết bị của bạn với một máy tính bằng dây cáp USB.

2 Trong danh sách ứng dụng, chọn **Cài đặt** → **Nhiều hơn...** → **USB internet & điểm truy cập di động**.

3 Chọn **Kết nối USB internet** để kích hoạt chia sẻ mạng di động qua USB.

Để dừng chia sẻ kết nối mạng, xóa ô đánh dấu cạnh **Kết nối USB internet**.

Phương pháp chia sẻ có thể khác nhau tùy theo hệ điều hành trên máy tính.

› Chia sẻ mạng di động của thiết bị qua Bluetooth

1 Trong danh sách ứng dụng, chọn **Cài đặt** → **Nhiều hơn...** → **USB internet & điểm truy cập di động**.

2 Chọn **Kết nối internet qua Bluetooth** để kích hoạt chia sẻ mạng di động qua Bluetooth.

3 Trên một thiết bị khác, tìm và kết nối với thiết bị của bạn.

Bảo đảm bạn đã kích hoạt tính năng Bluetooth và cài đặt hiển thị.

Bluetooth

Tìm hiểu cách trao đổi dữ liệu hoặc các file phương tiện với thiết bị khác qua Bluetooth.

- Samsung không chịu trách nhiệm về việc mất, bị chặn, hay sử dụng sai mục đích dữ liệu gửi hoặc nhận qua tính năng Bluetooth.
- Cần luôn chắc chắn rằng bạn chia sẻ và nhận dữ liệu bằng các điện thoại tin cậy và an toàn. Nếu có chướng ngại vật giữa các điện thoại, khoảng cách hoạt động có thể bị giảm.
- Một số thiết bị, đặc biệt là các thiết bị chưa được kiểm tra hoặc chứng nhận bởi Bluetooth SIG, có thể không tương thích với thiết bị này.
- Không sử dụng tính năng Bluetooth cho các mục đích bất hợp pháp (ví dụ sao chép bất hợp pháp hoặc ăn trộm bất hợp pháp qua đường thông tin liên lạc cho các mục đích thương mại). Samsung không chịu trách nhiệm đối với các hậu quả của việc sử dụng bất hợp pháp tính năng Bluetooth.

› Bật tính năng Bluetooth

Trong danh sách ứng dụng, chọn **Cài đặt** sau đó kéo khóa chuyển **Bluetooth** sang phải.

› Tìm và kết nối với thiết bị khác

1. Trong danh sách ứng dụng, chọn **Cài đặt** → **Bluetooth** → **Quét tìm thiết bị**.
2. Chọn thiết bị.

3 Chọn **OK** để chỉnh mã Bluetooth PIN phù hợp giữa hai thiết bị. Lần lượt nhập mã Bluetooth PIN và chọn **OK**.

Khi chủ nhân của thiết bị kia nhập cùng một mã PIN hoặc chấp nhận kết nối, việc kết nối được hoàn tất. Nếu kết nối thành công, thiết bị sẽ tự động tìm các dịch vụ có sẵn.

Một số thiết bị, đặc biệt là tai nghe hoặc bộ thiết bị không dây dùng trong xe hơi, có thể có mã PIN Bluetooth cố định, chẳng hạn như 0000. Nếu thiết bị kia có mã PIN, bạn phải nhập mã đó.

› Gửi dữ liệu qua Bluetooth

1 Chọn một file hoặc biểu tượng từ một ứng dụng phù hợp.

2 Chọn một tùy chọn để gửi dữ liệu qua tính năng Bluetooth.

Cách chọn tùy chọn có thể khác nhau tùy theo loại dữ liệu.

3 Tìm kiếm và kết nối với thiết bị hỗ trợ Bluetooth.

› Nhận dữ liệu qua Bluetooth

1 Trong danh sách ứng dụng, chọn **Cài đặt** → **Bluetooth** sau đó chọn ô đánh dấu cạnh thiết bị của bạn.

Để chọn thời gian thiết bị của bạn ở chế độ hiển thị, chọn ☰ → **Thời gian được thấy**.

2 Khi được hỏi, chọn **OK** để chỉnh khớp mã Bluetooth PIN hoặc nhập mã Bluetooth PIN và chọn **OK** (nếu cần).

3 Chọn **Chấp nhận** để xác nhận kết nối giữa hai thiết bị.

Dữ liệu đã nhận được lưu vào thư mục Bluetooth. Nếu bạn nhận được một số liên lạc, nó sẽ tự động được lưu vào danh bạ.

GPS

Thiết bị của bạn được trang bị một bộ thu tín hiệu hệ thống định vị toàn cầu (GPS). Tìm hiểu cách kích hoạt các dịch vụ định vị và sử dụng các chức năng GPS phụ.

Để nhận tín hiệu GPS tốt hơn, tránh sử dụng thiết bị trong các điều kiện sau:

- Giữa các tòa nhà, trong đường hầm hoặc dưới mặt đất hoặc bên trong các tòa nhà
- Ở điều kiện thời tiết xấu
- Gần khu vực có điện áp cao hoặc trường điện từ
- Trong xe có kính chống nắng

Không dùng tay hoặc các vật khác chạm hoặc che lên vùng ăngten trong khi đang dùng các chức năng GPS.

Tính năng này có thể không khả dụng tùy vào khu vực bạn ở hoặc nhà cung cấp dịch vụ.

› Kích hoạt các dịch vụ định vị

Bạn phải bật các dịch vụ định vị để nhận thông tin về vị trí hoặc tìm kiếm trên bản đồ.

1 Trong danh sách ứng dụng, chọn **Cài đặt** → **Dịch vụ định vị**.

2 Thay đổi các tùy chọn sau:

Lựa chọn	Chức năng
Sử dụng mạng không dây	Cài đặt để sử dụng mạng Wi-Fi và/hoặc các mạng di động trong việc tìm kiếm vị trí của bạn. Bạn có thể phải chịu thêm phí khi sử dụng các mạng di động.
Sử dụng vệ tinh GPS	Cài đặt để sử dụng các vệ tinh GPS để tìm kiếm vị trí của bạn.

Lựa chọn	Chức năng
Vị trí và Tìm kiếm Google	Cài đặt cho thiết bị sử dụng vị trí hiện tại của bạn cho Google Search và các dịch vụ khác của Google.

Kết nối VPN

Tìm hiểu cách tạo các mạng riêng ảo (VPN) và kết nối với các mạng này một cách an toàn trên internet.

- Thiết bị của bạn phải được cấu hình truy cập internet. Nếu bạn gặp sự cố khi truy cập internet, bạn phải chỉnh sửa các kết nối. Nếu bạn không chắc chắn về thông tin sẽ nhập, hãy hỏi quản trị viên mạng VPN của bạn.
- Để sử dụng tính năng này, bạn phải bật tính năng khóa màn hình.

› Thiết lập cấu hình VPN

1 Trong danh sách ứng dụng, chọn **Cài đặt** → **Nhiều hơn...** → **VPN** → **Thêm mạng VPN**.

2 Thay đổi các tùy chọn sau:

Lựa chọn	Chức năng
Tên	Nhập tên cho máy chủ VPN.
Loại	Chọn kiểu VPN.
Địa chỉ máy chủ	Nhập địa chỉ IP của máy chủ VPN.
Thông tin mật L2TP	Nhập mật mã L2TP.
Định danh IPSec	Nhập tên người dùng.
Mã khóa chia sẻ sẵn IPsec	Nhập khóa chia sẻ trước.

Lựa chọn	Chức năng
Chứng chỉ người dùng IPSec	Chọn chứng chỉ người dùng mà máy chủ VPN sử dụng để nhận ra bạn. Bạn có thể nhập các chứng chỉ từ máy chủ VPN hoặc tải về từ internet.
Chứng chỉ IPSec CA	Chọn chứng chỉ của cơ quan cấp chứng chỉ (CA) mà máy chủ VPN sử dụng để nhận ra bạn. Bạn có thể nhập các chứng chỉ từ máy chủ VPN hoặc tải về từ internet.
Chứng chỉ máy chủ IPSec	Chọn chứng chỉ máy chủ mà máy chủ VPN sử dụng để nhận ra bạn. Bạn có thể nhập các chứng chỉ từ máy chủ VPN hoặc tải về từ internet.
Mật mã hóa PPP (MPPE)	Cài đặt mã hóa dữ liệu trước khi gửi đến máy chủ VPN.
Hiện các tùy chọn chuyên sâu	Cài đặt thay đổi cài đặt mạng nâng cao.

Các tùy chọn khả dụng có thể khác nhau tùy vào kiểu VPN.

3 Khi đã hoàn tất, chọn **Lưu**.

› Kết nối với mạng riêng

1 Trong danh sách ứng dụng, chọn **Cài đặt** → **Nhiều hơn...** → **VPN**.

2 Chọn một mạng riêng.

3 Nhập tên truy cập và mật mã sau đó chọn **Kết nối**.

Dụng cụ

Máy tính

Tìm hiểu cách tính toán sử dụng thiết bị của bạn.

› Thực hiện tính toán

1. Trong danh sách ứng dụng, chọn **Máy tính**.
2. Sử dụng các phím trên màn hình để thực hiện các phép tính cơ bản hoặc khoa học.

Xoay thiết bị sang kiểu xem ngang để sử dụng máy tính khoa học.

› Xem lịch sử tính toán

1. Trong danh sách ứng dụng, chọn **Máy tính**.
2. Thực hiện tính toán.
3. Chọn để ẩn bàn phím máy tính.
   Lịch sử tính toán xuất hiện.

Báo thức

Tìm hiểu cách cài đặt và điều khiển chuông báo cho các sự kiện quan trọng.

› Cài đặt chuông báo

1. Trong danh sách ứng dụng, chọn **Báo thức**.
2. Chọn +.

3 Cài đặt thông tin chuông báo.

4 Khi đã hoàn tất, chọn **H.tất**.

Để tắt chuông báo, chọn biểu tượng đồng hồ cạnh chuông báo. Để xóa báo thức, chạm và giữ báo thức sau đó chọn **Xóa báo thức**.

› Dừng chuông báo

Khi có tiếng chuông báo,

- Để tắt chuông báo, chọn và kéo ngón tay ra khỏi vòng tròn lớn.
- Để tắt tiếng chuông báo trong thời gian báo lại, chọn và kéo ngón tay ra khỏi vòng tròn lớn.

Giờ quốc tế

Tìm hiểu cách xem thời gian ở một vùng khác và thiết lập các loại đồng hồ thế giới trên màn hình của bạn.

› Xem đồng hồ thế giới

1 Trong danh sách ứng dụng, chọn **Giờ quốc tế**.

2 Cuộn qua bản đồ thế giới và chọn một múi giờ.

› Tạo đồng hồ thế giới

1 Trong danh sách ứng dụng, chọn **Giờ quốc tế**.

2 Chọn .

3 Nhập hoặc chọn một tên thành phố từ danh sách.

4 Chọn .

Để áp dụng giờ mùa hè cho đồng hồ, chạm và giữ đồng hồ và chọn **Cài đặt DST**.

Tải về

Tìm hiểu cách quản lý nhật ký các file bạn đã tải về từ web và email.

1. Trong danh sách ứng dụng, chọn **Tải về**.
2. Chọn một loại tải về.
3. Để mở một file đã tải về, chọn nhật ký.
   Để xóa một nhật ký, chọn ô đánh dấu và chọn .

File của bạn

Tìm hiểu cách truy cập các loại file khác nhau được lưu trong thiết bị của bạn.

› Định dạng file được hỗ trợ

Thiết bị của bạn hỗ trợ các định dạng file sau:

Kiểu	Định dạng
Ảnh	bmp, gif, jpg, png
Video	mp4, 3gp, avi, wmv, asf, mkv, flv, webm
Nhạc	mp3, aac, ogg, oga, wma/asf, m4a, mp4, 3gp, 3ga, flac
Âm thanh	wav, amr, awb, mid, mxmf, xmf, rtttl, rtx, ota, imy
Khác	doc, docx, pdf, ppt, pptx, txt, xls, xlsx, htm, html, vcf, vcs, vnt

- Một số định dạng file không được hỗ trợ tùy thuộc vào phần mềm của thiết bị.
- Nếu kích thước một file vượt quá bộ nhớ khả dụng, có thể xảy ra lỗi khi bạn cố gắng mở file đó.

› Xem file

1 Trong danh sách ứng dụng, chọn **File của bạn**.

2 Chọn một thư mục.
- Để di chuyển lên một cấp trong thư mục, chọn .
- Để trở lại thư mục gốc, chọn .

3 Chọn một file.

Từ danh sách thư mục, truy cập các tùy chọn sau:
- Để tìm các file đã lưu trong thiết bị, chọn .
- Để xem các file ở dạng xem ảnh thu nhỏ, chọn .
- Để tạo các thư mục để quản lý các file, chọn .
- Để sắp xếp các file hoặc thư mục, chọn Tên menu sổ xuống và chọn một tùy chọn.
- Để gửi file cho người khác, chọn ô đánh dấu và chọn .
- Để sao chép hoặc di chuyển các file sang một thư mục chứa file khác, chọn các ô đánh dấu và chọn hoặc .
- Để xóa các file hoặc thư mục, chọn ô đánh dấu và chọn .
- Để đổi tên file, chọn ô đánh dấu và chọn → **Đổi tên**.
- Để xem thông tin file hoặc thư mục, chọn ô đánh dấu và chọn → **Chi tiết**.

Tìm kiếm

Tìm hiểu cách tìm dữ liệu trong thiết bị hoặc thông tin trên mạng internet.

1 Trong danh sách ứng dụng, chọn **Tìm kiếm**.

2 Nhập từ khóa và chọn .
Để tìm kiếm dữ liệu bằng giọng nói, chọn và nói từ khóa vào micrô của thiết bị.

3 Chọn một kết quả tìm kiếm.

Bộ dụng cụ SIM

Sử dụng nhiều dịch vụ bổ sung do nhà cung cấp dịch vụ cung cấp. Tùy thuộc vào thẻ SIM hoặc USIM, ứng dụng này có thể được dán nhãn khác nhau. Trong danh sách ứng dụng, chọn **Bộ dụng cụ SIM**.

Quản lý tác vụ

Với trình quản lý tác vụ, bạn có thể xem các ứng dụng hiện đang hoạt động và thông tin bộ nhớ.

1. Trong danh sách ứng dụng, chọn **Quản lý tác vụ**.
2. Sử dụng các tùy chọn sau:
   - **Đang chạy**: Xem các ứng dụng đang mở.
   - **Đã tải về**: Xem tổng dung lượng bộ nhớ đã sử dụng bởi mọi ứng dụng đã cài đặt trên thiết bị.
   - **Quản lý RAM**: Xem và xóa RAM cho thiết bị.
   - **Bộ nhớ**: Xem bộ nhớ đã sử dụng và hiện còn trống trên điện thoại và thẻ nhớ.
   - **Trợ giúp**: Xem thông tin sử dụng trình quản lý tác vụ.

Polaris Office

Tìm hiểu cách tạo hoặc xem tài liệu bằng thiết bị của bạn.

Tính năng này có thể không khả dụng tùy vào khu vực bạn ở hoặc nhà cung cấp dịch vụ.

› Tạo một tài liệu

1. Trong danh sách ứng dụng, chọn **Polaris Office**.

Nếu bạn mở ứng dụng này lần đầu, hãy đăng ký trực tuyến hoặc bỏ qua bước đăng ký.

2 Chọn **New file** → loại tài liệu.

3 Tạo một tài liệu.

4 Khi đã hoàn tất, chọn .

5 Nhập tên tài liệu và chọn nơi lưu trong bộ nhớ để lưu tài liệu sau đó chọn **Save**.

› Mở tài liệu

1 Trong danh sách ứng dụng, chọn **Polaris Office**.

2 Chọn **Local storage** hoặc **Web storage** → một file tài liệu. Để mở một file sử dụng gần đây, chọn một file ở mục **Recent files**.

3 Xem một tài liệu.

Từ màn hình xem tài liệu, truy cập các tùy chọn sau:

- Để mở thanh công cụ chỉnh sửa, chọn .
- Để phóng to hoặc thu nhỏ, đặt hai ngón tay lên màn hình và đưa hai ngón tay ra xa hoặc khép lại. Để trở về kích cỡ ban đầu, chạm hai lần vào màn hình. Bạn cũng có thể chọn → một tùy chọn.
- Để tìm một chuỗi, chọn .
- Để đánh dấu trang hiện tại, chọn → **Bookclip**.
- Để điều chỉnh tài liệu cho vừa vặn với màn hình, chọn → **Reflow text**.
- Để gửi tài liệu cho người khác, chọn → **Send**.
- Để đọc tài liệu qua tính năng chuyển văn bản thành lời nói (TTS), chọn → **Text to speech**.
- Để in tài liệu bằng kết nối Wi-Fi hoặc USB, chọn → **Print**. Thiết bị của bạn chỉ tương thích với một số máy in Samsung.

Các tùy chọn khả dụng có thể khác nhau tùy vào kiểu tài liệu.

Cài đặt

Truy cập các tùy chọn cài đặt

1. Trong danh sách ứng dụng, chọn **Cài đặt**.
2. Chọn loại cài đặt sau đó chọn một tùy chọn.

Wi-Fi

Kích hoạt tính năng Wi-Fi để kết nối với một mạng Wi-Fi AP và truy cập mạng internet hoặc các thiết bị mạng khác.

Bluetooth

Kích hoạt tính năng Bluetooth để trao đổi thông tin trong khoảng cách ngắn.

Mức sử dụng dữ liệu

Theo dõi lượng dữ liệu được sử dụng và tùy chỉnh cài đặt giới hạn.

- **Dữ liệu di động**: Cài đặt sử dụng các kết nối dữ liệu trên mạng di động.
- **Cài đặt giới hạn dữ liệu di động**: Cài đặt một giới hạn cho việc sử dụng dữ liệu điện thoại.
- **Chu kỳ sử dụng dữ liệu**: Thay đổi cài đặt cho chu kỳ giới hạn.

Để dùng nhiều tùy chọn hơn, chọn .

- **Chuyển vùng dữ liệu**: Cài đặt sử dụng các kết nối dữ liệu khi bạn đang chuyển vùng dữ liệu.
- **Hạn chế dữ liệu dưới nền**: Cài đặt vô hiệu đồng bộ hóa dưới nền trong khi dùng mạng di động.
- **Hiện sử dụng Wi-Fi**: Cài đặt hiện sử dụng dữ liệu qua Wi-Fi. của bạn.

Nhiều hơn...

Thay đổi cài đặt để kiểm soát các kết nối với thiết bị hoặc mạng khác.

› Chế độ Máy bay

Kích hoạt chế độ Máy bay để tắt mọi chức năng kết nối không dây trên thiết bị của bạn. Bạn chỉ có thể sử dụng các tính năng ngoại tuyến.

› Kies qua Wi-Fi

Kết nối thiết bị với Samsung Kies qua Wi-Fi.

› VPN

Thiết lập và quản lý các mạng riêng ảo (VPN).

› USB internet & điểm truy cập di động

- **Kết nối USB internet**: Cài đặt để sử dụng thiết bị của bạn làm mô-đem không dây bằng cách kết nối USB với một máy tính.
- **Điểm truy cập Wi-Fi di động**: Cài đặt để sử dụng thiết bị làm điểm truy cập không dây cho các thiết bị khác.
- **Cấu hình điểm truy cập Wi-Fi**: Cấu hình cài đặt mạng để sử dụng thiết bị của bạn làm một điểm truy cập.
- **Kết nối internet qua Bluetooth**: Bật tính năng kết nối internet qua Bluetooth để chia sẻ mạng di động với máy tính bằng Bluetooth.
- **Trợ giúp**: Xem thông tin về cách sử dụng các tính năng kết nối internet.

› Wi-Fi Direct

Kích hoạt tính năng Wi-Fi Direct để kết nối hai thiết bị qua mạng Wi-Fi mà không cần AP.

› Các mạng di động

- **Sử dụng dữ liệu gói**: Cài đặt sử dụng các kết nối dữ liệu trên bất kỳ mạng di động nào.
- **Chuyển vùng dữ liệu**: Cài đặt sử dụng các kết nối dữ liệu khi bạn đang chuyển vùng dữ liệu.
- **Điểm truy cập**: Chọn tên điểm truy cập (APN) cho các mạng di động. Bạn có thể thêm hoặc sửa các APN. Để thiết lập lại cài đặt APN của bạn về cài đặt mặc định của nhà máy, chọn → **Đưa về cài đặt mặc định**.
- **Chế độ mạng**: Chọn loại mạng.
- **Nhà cung cấp mạng**:
  - **Tìm mạng**: Tìm và chọn mạng.
  - **Chọn tự động**: Cài đặt thiết bị chọn mạng khả dụng đầu tiên.

Âm thanh

Thay đổi cài đặt cho các chế độ âm thanh khác nhau của điện thoại.

- **Âm lượng**: Điều chỉnh âm lượng của các chế độ âm thanh khác nhau trên thiết bị.
- **Cường độ rung**: Điều chỉnh cường độ rung.
- **Thông báo mặc định**: Chọn nhạc chuông báo cho bạn biết các sự kiện.
- **Âm thanh và rung**: Cài đặt thiết bị rung và phát nhạc chuông đối với nhiều sự kiện khác nhau.
- **Âm thanh cảm ứng**: Cài đặt thiết bị phát âm khi bạn chọn một ứng dụng hoặc tùy chọn.
- **Âm thanh khóa màn hình**: Cài đặt cho điện thoại phát âm khi bạn khóa hoặc mở khóa màn hình cảm ứng.
- **Rung khi chạm màn hình**: Cài đặt thiết bị rung khi bạn nhấn các phím cảm ứng hoặc khi thiết bị phản ứng với những tình huống nào đó.

Màn hình

Thay đổi cài đặt để kiểm soát màn hình và đèn nền trên thiết bị.

- **Hình nền chờ**: Chọn ảnh nền cho màn hình Chờ.
- **Hình nền khóa**: Chọn ảnh nền cho màn hình khóa.
- **Trợ giúp**: Cài đặt hiển thị nội dung trợ giúp trên màn hình khóa.
- **Độ sáng**: Điều chỉnh độ sáng của màn hình.
- **Chế độ màn hình**: Chọn một chế độ hiển thị.
- **Tự động xoay màn hình**: Cài đặt giao diện tự động xoay khi bạn xoay thiết bị.
- **Khởi động nhanh**: Thay đổi ứng dụng khởi động nhanh trên thanh hệ thống. Biểu tượng đường dẫn tắt thay đổi để biểu thị cho ứng dụng được chọn.
- **Thời gian sáng màn hình**: Chọn khoảng thời gian chờ trước khi đèn nền của màn hình tắt.
- **Kiểu chữ**: Thay đổi kiểu chữ cho văn bản hiển thị.
- **Cỡ chữ**: Thay đổi cỡ chữ để tạo hoặc hiển thị các biểu tượng trong các ứng dụng.
- **Tự điều chỉnh năng lượng màn hình**: Cài đặt tiết kiệm pin bằng cách điều chỉnh độ sáng màn hình.
- **Cân chỉnh chiều ngang**: Cân chỉnh gia tốc kế để điều chỉnh trục ngang của thiết bị giúp nhận dạng chuyển động tốt hơn.

Đặt thiết bị lên bề mặt vững chắc khi cân chỉnh. Quá trình cân chỉnh có thể thất bại nếu thiết bị rung hoặc di chuyển trong quá trình cân chỉnh.

Tiết kiệm pin

Bật Chế độ tiết kiệm pin và thay đổi phần cài đặt của Chế độ tiết kiệm pin.

- **Tùy chỉnh tiết kiệm pin**: Cài đặt bật Chế độ tiết kiệm pin theo cài đặt tùy chỉnh của bạn.
- **Cài đặt chế độ tiết kiệm pin riêng**:
  - **Tiết kiệm điện b.đầu lúc**: Chọn một mức pin theo đó thiết bị sẽ tự động chuyển sang Chế độ tiết kiệm pin.
  - **Tắt Wi-Fi**: Tắt tính năng WLAN khi thiết bị không được kết nối với WLAN AP.
  - **Tắt Bluetooth**: Tắt tính năng Bluetooth khi không sử dụng.
  - **Tắt GPS**: Tắt tính năng GPS khi không sử dụng.
  - **Tắt Đồng bộ**:Tắt tính năng đồng bộ khi thiết bị không đồng bộ với máy chủ web.
  - **Độ sáng**: Bật cài đặt độ sáng dành cho chế độ Tiết kiệm điện.
  - **Độ sáng**: Chọn mức sáng cho chế độ Tiết kiệm điện.
  - **Thời gian sáng màn hình**: Cài đặt thời gian chờ trước khi đèn nền của màn hình tắt.
- **Tìm hiểu về chế độ tiết kiệm pin**: Xem thông tin về cách tiết kiệm điện năng của pin.

Lưu trữ

Kiểm tra thông tin bộ nhớ của thiết bị.

Dung lượng sẵn dùng thực của bộ nhớ trong nhỏ hơn dung lượng được chỉ ra do hệ điều hành và các ứng dụng mặc định chiếm một phần bộ nhớ.

Pin

Xem mức pin tiêu thụ bởi thiết bị.

Ứng dụng

Xem và quản lý các ứng dụng trên thiết bị.

Tài khoản và đồng bộ

Thay đổi cài đặt cho tính năng tự động đồng bộ hoặc quản ký tài khoản cho đồng bộ.

Dịch vụ định vị

Thay đổi cài đặt các dịch vụ định vị.

- **Sử dụng mạng không dây**: Cài đặt sử dụng Wi-Fi và/hoặc các mạng di động trong việc tìm kiếm vị trí của bạn.
- **Sử dụng vệ tinh GPS**: Cài đặt để sử dụng các vệ tinh GPS satellites để tìm vị trí của bạn.
- **Vị trí và Tìm kiếm Google**: Cài đặt cho thiết bị sử dụng vị trí hiện tại của bạn cho Google Search và các dịch vụ khác của Google.

Bảo mật

Thay đổi cài đặt bảo mật điện thoại và thẻ SIM hoặc USIM.

- **Khóa màn hình**: Bật tính năng khóa màn hình.
- **Thông tin cá nhân**: Nhập thông tin của bạn sẽ hiển thị trên màn hình khóa.

- **Mật mã hóa thiết bị**: Cài đặt mật mã để mã hóa dữ liệu đã lưu trên thiết bị. Bạn phải nhập mật mã mỗi khi bạn bật thiết bị.

Sạc pin trước khi bật thiết lập này vì bạn có thể mất hơn một giờ để mã hóa dữ liệu.

- **Cảnh báo đổi SIM**: Kích hoạt tính năng Tìm điện thoại của bạn.
- **Người nhận tin cảnh báo**: Thêm người nhận để nhận tin nhắn theo dõi từ thiết bị thất lạc hoặc đánh cắp của bạn.
- **Điều khiển từ xa**: Cài đặt cho phép điều khiển thiết bị bị thất lạc hoặc đánh cắp từ xa qua mạng internet. Để sử dụng tính năng này, bạn phải đăng nhập vào tài khoản Samsung và Google của mình.
- **Trang web SamsungDive**: Truy cập trang web SamsungDive (*www.samsungdive.com*). Bạn có thể theo dõi và điều khiển thiết bị thất lạc hoặc bị đánh cắp trên trang web Samsung Dive.
- **Cài đặt khóa SIM**:
  - **Khóa thẻ SIM**: Cài đặt khóa thẻ SIM hoặc USIM. Để sử dụng thiết bị với thẻ SIM hoặc USIM, bạn phải nhập mã PIN.
  - **Thay đổi mã PIN của SIM**: Thay đổi mã PIN đi kèm thẻ SIM hoặc USIM.
- **Làm cho mật mã nhìn thấy được**: Cài đặt hiển thị mật mã của bạn khi nhập.
- **Trình quản lý thiết bị**: Xem trình quản lý bạn đã phê chuẩn cho thiết bị. Bạn có thể cho phép trình quản lý thiết bị áp dụng các chính sách mới cho thiết bị.
- **Không rõ nguồn gốc**: Đặt cho thiết bị cài đặt các ứng dụng được tải xuống từ nguồn bất kỳ. Nếu bạn không chọn tùy chọn này, bạn chỉ có thể cài đặt các ứng dụng được tải xuống từ Play Store.
- **Chứng danh tin cậy**: Cài đặt sử dụng các chứng chỉ và thông tin ủy nhiệm để đảm bảo an toàn khi sử dụng các ứng dụng.

- **Cài đặt từ bộ nhớ t/bị**: Cài đặt các chứng chỉ đã mã hóa được lưu trữ trên thẻ nhớ USB của thiết bị.
- **Xóa chứng danh**: Xóa các thông tin ủy nhiệm khỏi thiết bị và cài đặt lại mật mã.

Ngôn ngữ và bàn phím

Thay đổi cài đặt dành cho các ngôn ngữ và nhập văn bản.

› Ngôn ngữ

Chọn ngôn ngữ hiển thị.

› Mặc định

Chọn phương pháp nhập văn bản.

› Bàn phím Samsung

Để thay đổi cài đặt bàn phím Samsung, chọn ⚙.

- **Ngôn ngữ nhập**: Chọn các ngôn ngữ nhập văn bản sử dụng với bàn phím.
- **XT9**: Bật chế độ XT9 để đoán chữ theo văn bản nhập và hiển thị gợi ý từ.
- **Cài đặt XT9 nâng cao**: Thay đổi cài đặt nâng cao cho chế độ XT9 và cài đặt từ điển của riêng bạn.
- **Tự động chấm câu**: Cài đặt thiết bị thêm dấu chấm khi chạm hai lần vào phím cách.
- **Phát âm thanh khi nhấn phím**: Cài đặt thiết bị phát âm khi bạn chạm vào một phím.
- **Tự động viết hoa**: Cài đặt tự động viết hoa ký tự đầu tiên trong câu.
- **Nhập bằng giọng nói**: Bật tính năng nhập giọng nói để nhập văn bản bằng giọng nói.
- **Cài đặt viết tay**: Thay đổi các cài đặt cho chế độ Viết tay, chẳng hạn như thời gian nhận dạng, độ dày nét bút hoặc màu bút.
- **Hướng dẫn**: Xem hướng dẫn sử dụng bàn phím Samsung.

› DioPen Chinese IME

Để thay đổi thiết lập bàn phím DioPen Chinese IME, chọn ⚙.

- **Rung khi nhấn phím**: Đặt thiết bị rung khi bạn chạm một phím.
- **Phát âm thanh khi nhấn phím**: Đặt thiết bị phát âm khi bạn chạm một phím.
- **Hiển thị từ gợi ý**: Cài đặt thiết bị đoán chữ theo văn bản nhập và hiển thị từ gợi ý.
- **Cài đặt chi tiết**: Tùy chỉnh cài đặt về gợi ý từ.
- **Thời gian chờ nhận dạng**: Chọn thiết bị đợi trong bao lâu để nhận dạng từ trong chế độ Viết tay.
- **Độ dày nét vẽ**: Chọn độ đậm của dòng cho chế độ Viết tay.
- **Màu nét vẽ**: Chọn màu của dòng cho chế độ Viết tay.
- **Sử dụng Fuzzy**: Kích hoạt tính năng nhập Nhận dạng gần đúng để bạn có thể dễ dàng nhập ký tự Tiếng Trung đồng âm.
- **Cài đặt Fuzzy**: Chọn Nhận dạng gần đúng cặp pinyin.
- **Thông tin**: Xem thông tin phiên bản.

› Nhập giọng nói của Google

Bật tính năng nhập giọng nói của Google để nhập văn bản bằng giọng nói. Để thay đổi thiết lập nhập giọng nói, chọn ⚙.

- **Chọn ngôn ngữ nhập**: Chọn ngôn ngữ nhập cho tính năng nhận biết giọng nói của Google.
- **Chặn các từ xúc phạm**: Cài đặt ngăn chặn thiết bị nhận dạng các từ mang tính xúc phạm khi nhập văn bản bằng giọng nói.

› Swype

Để thay đổi cài đặt bàn phím Swype, chọn ⚙.

- **Chọn Phương Thức Cho Vào**: Chọn một kiểu bàn phím.
- **Cách Swype:**: Xem thông tin về cách sử dụng bàn phím Swype.

- **Cá nhân từ điển**: Thiết lập từ điển của riêng bạn. Các từ trong từ điển sẽ hiện ra như các gợi ý từ cho văn bản nhập của bạn.
- **Các Tham Khảo**:
  - **Hồi đáp bằng âm thanh**: Cài đặt cảnh báo bằng âm thanh kêu nếu bạn chạm hai lần vào một từ mà không có hiển thị gợi ý từ thay thế.
  - **Rung khi nhấn phím**: Cài đặt thiết bị rung khi bạn chạm một phím.
  - **Hiển thị mẹo**: Cài đặt thiết bị tự động hiển thị khuyến nghị cho các thao tác của bạn khi sẵn có.
  - **Tự thêm khoảng trống**: Cài đặt thiết bị tự động chèn dấu cách giữa các từ.
  - **Tự động viết hoa**: Cài đặt tự động viết hoa ký tự đầu tiên trong câu.
  - **Hiển thị toàn bộ nét vẽ**: Điều chỉnh độ dài vệt ngón tay xuất hiện trên bàn phím.
  - **Đoán từ**: Cài đặt thiết bị đoán chữ theo văn bản nhập và hiển thị gợi ý từ.
  - **Tốc Độ & Chính Xác**: Cài đặt tỷ số giữa tốc độ và độ chính xác của các gợi ý khi gõ Swype.
  - **Đặt lại từ điển Swype**: Xóa các từ bạn đã thêm vào từ điển.
  - **Phiên bản**: Xem thông tin phiên bản.
- **Tùy Chọn Ngôn Ngữ**: Chọn các ngôn ngữ nhập văn bản sử dụng với bàn phím.

› Tìm kiếm bằng giọng nói

Các tùy chọn sau khả dụng đối với chức năng nhận dạng giọng nói của Google:

- **Ngôn ngữ**: Chọn ngôn ngữ cho tính năng nhận dạng tiếng nói của Google.
- **Tìm kiếm An toàn**: Chọn mức độ lọc văn bản và hình ảnh rõ ràng từ kết quả tìm kiếm bằng giọng nói.
- **Chặn các từ xúc phạm**: Cài đặt ẩn từ xúc phạm khỏi các kết quả tìm kiếm bằng giọng nói.

› Ngõ ra văn bản-giọng nói

- **Bộ máy TTS ưa thích**: Chọn một bộ máy tổng hợp lời nói. Thay đổi cài đặt dành cho các máy tổng hợp tiếng nói, chọn ⚙.
- **Tốc độ giọng nói**: Chọn tốc độ cho tính tăng TTS.
- **Nghe ví dụ**: Nghe đoạn văn bản được đọc làm mẫu.
- **Chế độ Lái xe**: Bật chế độ Lái xe để nhận thông báo bằng âm thanh để biết thông tin về sự kiện.
- **Cài đặt chế độ Lái xe**: Chọn các ứng dụng sẽ sử dụng ở chế độ Lái xe.

› Tốc độ con trỏ

Điều chỉnh tốc độ con trỏ của chuột hoặc tấm điều hướng cảm ứng kết nối với thiết bị của bạn.

Sao lưu và khôi phục

Thay đổi cài đặt để quản lý các cài đặt và dữ liệu.

- **Sao lưu dữ liệu của bạn**: Cài đặt sao lưu các cài đặt và dữ liệu của ứng dụng sang máy chủ Google.
- **Sao lưu tài khoản**: Thiết lập hoặc chỉnh sửa tài khoản sao lưu Google của bạn.
- **Tự động khôi phục**: Cài đặt khôi phục các cài đặt và dữ liệu của ứng dụng khi bạn phải cài lại ứng dụng.
- **Khôi phục cài đặt gốc**: Cài đặt lại các cài đặt của bạn về các giá trị mặc định của nhà sản xuất và xóa toàn bộ dữ liệu.

Cài đặt Dock

Âm thanh của dock: Cài đặt thiết bị phát âm thanh khi kết nối với hoặc gỡ khỏi dock ngoài màn hình.

Thời gian

Thay đổi cài đặt để kiểm soát cách thời gian và ngày xuất hiện trên thiết bị.

Khi pin hết hoàn toàn hoặc bị tháo khỏi thiết bị, bạn cần phải đặt lại thời gian.

- **Thời gian tự động**: Cài đặt nhận thông tin từ mạng và tự động cập nhật thời gian và ngày.
- **Múi giờ tự động**: Cài đặt nhận thông tin múi giờ từ mạng khi bạn đi qua các múi giờ đó.
- **Cài đặt ngày**: Cài đặt thủ công ngày hiện tại.
- **Cài đặt thời gian**: Cài đặt thủ công thời gian hiện tại.
- **Chọn múi giờ**: Chọn một múi giờ.
- **Dùng định dạng 24 giờ**: Cài đặt hiển thị thời gian ở định dạng 24 giờ hoặc 12 giờ.
- **Chọn định dạng ngày**: Chọn định dạng ngày.

Hỗ trợ

Các dịch vụ trợ năng là các tính năng đặc biệt dành cho người gặp khó khăn về thể chất. Thay đổi các cài đặt sau để tăng cường tính trợ năng cho giao diện và các tính năng của thiết bị.

- **TalkBack**: Bật TalkBack, phần mềm giúp đưa ra phản hồi bằng giọng nói.

- **Cỡ chữ**: Thay đổi cỡ chữ để tạo hoặc hiển thị các biểu tượng trong các ứng dụng.
- **Tự động xoay màn hình**: Cài đặt giao diện tự động xoay khi bạn xoay thiết bị.
- **Đọc mật mã**: Cài đặt thiết bị đọc to mật mã bạn nhập trên các trang web bằng TalkBack.
- **Độ trễ của việc chạm và giữ**: Cài đặt thời gian nhận dạng khi chạm và giữ vào màn hình.
- **Cài đặt các script web**: Cài đặt các ứng dụng cài đặt các đoạn mã trang web để dễ truy cập nội dung trang web của các ứng dụng đó hơn.

Chuyển động

Thay đổi cài đặt kiểm soát tính năng nhận dạng chuyển động trên thiết bị.

- **Kích hoạt chuyển động**: Cài đặt sử dụng tính năng nhận diện chuyển động.
- **Nghiêng để thu/phóng**: Cài đặt sử dụng chuyển động nghiêng để phóng to hoặc thu nhỏ khi xem ảnh hoặc khi đang duyệt trang web.
- **Lắc để chỉnh sửa**: Cài đặt để di chuyển một biểu tượng sang trang khác khi bạn chạm và giữ vào biểu tượng đó sau đó nghiêng thiết bị sang trái hoặc phải.

Cài đặt cho người phát triển

Thay đổi cài đặt để lập trình ứng dụng.

- **Chế độ USB debug**: Bật chế độ USB debug để kết nối điện thoại với máy tính bằng cáp USB.
- **ID thiết bị phát triển**: Xem ID lập trình của thiết bị.
- **Cho phép các vị trí giả**: Cho phép các vị trí giả và thông tin dịch vụ được gửi đến dịch vụ Quản lý Địa điểm để kiểm tra.

- **Mật mã dự phòng trên máy tính để bàn**: Cài đặt mật mã để bảo vệ dữ liệu sao lưu của bạn.
- **Chế độ nghiêm ngặt**: Cài đặt thiết bị phát sáng màn hình khi ứng dụng chạy quá lâu.
- **Hiện vị trí con trỏ**: Cài đặt hiển thị tọa độ và dấu con trỏ khi bạn chạm vào màn hình.
- **Hiện cảm ứng**: Cài đặt hiển thị con trỏ khi bạn chạm màn hình.
- **Hiển thị cập nhật màn hình**: Cài đặt phát sáng các vùng trên màn hình khi được cập nhật.
- **Hiện tiêu thụ CPU**: Cài đặt liệt kê mọi tiến trình đang bật.
- **Buộc tái tạo GPU**: Cài đặt sử dụng tính năng gia tốc phần cứng 2D để tăng cường hiệu suất đồ họa.
- **Tỉ lệ hoạt ảnh cửa sổ**: Chọn tốc độ mở và đóng cửa sổ bật ra.
- **Tỉ lệ hoạt ảnh chuyển tiếp**: Chọn tốc độ chuyển đổi giữa các màn hình.
- **Không giữ các hoạt động**: Cài đặt kết thúc ứng dụng đang chạy khi bạn chạy một ứng dụng mới.
- **Giới hạn các xử lý nền**: Cài đặt để giới hạn số tiến trình có thể chạy trong nền.
- **Hiện mọi ANR**: Cài đặt thiết bị cảnh báo cho bạn biết các ứng dụng bị treo đang chạy trong nền.

Thông tin thiết bị

Xem thông tin về thiết bị như số đời máy và phiên bản.

Bạn có thể tải về và cài đặt bản cập nhật phần cứng với dịch vụ cài đặt phần cứng trực tiếp bằng mạng không dây (FOTA). Để kiểm tra các bản cập nhật phần cứng, chọn **Cập nhật chương trình** → **Cập nhật**.

Khắc phục sự cố

Khi bạn bật thiết bị hoặc trong khi bạn đang sử dụng thiết bị, bạn sẽ được nhắc nhập một trong các mã sau:

Mã	Hãy thử cách sau để xử lý sự cố:
Mật mã	Khi bật chức năng khóa thiết bị, bạn phải nhập mật mã mà bạn đã cài đặt cho thiết bị.
PIN	Khi sử dụng thiết bị lần đầu tiên hoặc khi tính năng yêu cầu mã PIN được bật, bạn phải nhập mã PIN đi kèm với thẻ SIM hoặc USIM. Bạn có thể tắt tính năng này bằng cách dùng menu **Khóa thẻ SIM**.
PUK	Thẻ SIM hoặc USIM của bạn bị khóa, thường là do bạn đã nhập sai mã PIN nhiều lần liền. Bạn phải nhập mã PUK do nhà cung cấp dịch vụ của bạn cấp.
PIN2	Khi truy cập menu yêu cầu mã PIN2, bạn phải nhập mã PIN2 đi kèm thẻ SIM hoặc USIM. Để biết thêm chi tiết, xin liên hệ nhà cung cấp dịch vụ của bạn.

Thiết bị hiển thị thông báo lỗi mạng hoặc dịch vụ

- Khi ở nơi có tín hiệu yếu hoặc khó nhận tín hiệu, bạn có thể bị mất sóng. Hãy chuyển ra chỗ khác và thử lại.
- Bạn không thể truy cập một vài tùy chọn nếu không đăng ký. Hãy liên hệ với nhà cung cấp dịch vụ để biết thêm chi tiết.

Màn hình cảm ứng phản ứng chậm và không đúng

Nếu thiết bị của bạn có màn hình cảm ứng và màn hình cảm ứng phản ứng không đúng, hãy thử các cách sau:

- Tháo lớp bảo vệ khỏi màn hình cảm ứng. Lớp bảo vệ có thể khiến thiết bị không nhận dạng được dụng cụ nhập và không được khuyên dùng đối với các thiết bị có màn hình cảm ứng.
- Đảm bảo rằng tay phải sạch và khô khi chạm vào màn hình cảm ứng.
- Khởi động lại thiết bị để xóa toàn bộ các lỗi phần mềm tạm thời.
- Đảm bảo rằng phần mềm của thiết bị được nâng cấp lên phiên bản mới nhất.
- Nếu màn hình cảm ứng bị xước hoặc hư hỏng, hãy mang thiết bị đến Trung tâm bảo hành của Samsung.

Thiết bị của bạn bị treo hoặc gặp các lỗi nghiêm trọng

Nếu thiết bị của bạn bị treo, bạn có thể cần phải đóng các chương trình hoặc cài đặt lại thiết bị để khôi phục tính năng. Nếu thiết bị vẫn bị đơ và một ứng dụng bị treo, tắt ứng dụng bằng trình quản lý tác vụ. Nếu thiết bị của bạn bị treo hoặc không phản ứng, nhấn và giữ phím Nguồn trong khoảng 10-15 giây.

Nếu cách này không khắc phục được sự cố, hãy cài đặt lại về dữ liệu của nhà sản xuất. Trong danh sách ứng dụng, chọn **Cài đặt** → **Sao lưu và khôi phục** → **Khôi phục cài đặt gốc** → **Khởi động lại điện thoại** → **Xóa hết**.

Thiết bị kêu bíp và biểu tượng pin thành trống không

Pin điện thoại sắp hết. Sạc lại pin để tiếp tục sử dụng thiết bị.

Pin không được sạc đúng cách hoặc thiết bị tắt

Nếu pin hoàn toàn không sạc được nữa, bạn cần thay pin mới. Mang thiết bị đến Trung tâm Bảo hành của Samsung tại địa phương.

Thiết bị quá nóng khi chạm vào

Khi bạn sử dụng các ứng dụng đòi hỏi nhiều nguồn điện hơn hoặc sử dụng các ứng dụng trên thiết bị trong một thời gian dài, thiết bị của bạn có thể nóng. Điều này là bình thường và không ảnh hưởng đến hiệu suất và tuổi thọ của thiết bị.

Thông báo lỗi hiện ra khi khởi động máy ảnh

Thiết bị di động Samsung phải có đủ bộ nhớ và nguồn pin để vận hành ứng dụng máy ảnh. Nếu bạn nhận thông báo lỗi khi khởi động máy ảnh, hãy thử các cách sau:

- Sạc pin.
- Giải phóng một số bộ nhớ bằng cách chuyển các file vào máy tính hoặc xóa các file khỏi thiết bị.
- Khởi động lại thiết bị. Nếu bạn vẫn gặp sự cố với ứng dụng máy ảnh sau khi đã thử các cách này, hãy liên hệ với Trung tâm Bảo dưỡng của Samsung.

Thông báo lỗi hiện ra khi mở các file nhạc

Một số file nhạc có thể không phát được trên thiết bị của bạn vì một số lý do. Nếu bạn nhận thông báo lỗi khi mở các file nhạc trên thiết bị, hãy thử các cách sau:

- Giải phóng một số bộ nhớ bằng cách chuyển các file vào máy tính hoặc xóa các file khỏi thiết bị.
- Chắc chắn rằng file nhạc đó không được bảo vệ bởi Quản lý Quyền Kỹ thuật số (DRM). Nếu file đó được bảo vệ bởi DRM, chắc chắn rằng bạn có giấy phép hoặc khóa phù hợp để mở file đó.
- Chắc chắn rằng thiết bị hỗ trợ loại file đó.

Không định vị được thiết bị Bluetooth khác

- Bảo đảm đã bật tính năng Bluetooth trên thiết bị của bạn.
- Bảo đảm đã bật tính năng Bluetooth trên thiết bị bạn muốn kết nối, nếu cần.
- Chắc chắn rằng thiết bị của bạn và thiết bị Bluetooth kia nằm trong phạm vi tối đa của Bluetooth (10 mét).

Nếu các cách trên không khắc phục được sự cố, hãy liên hệ với Trung tâm Bảo dưỡng của Samsung.

Kết nối không được thiết lập khi bạn kết nối thiết bị với một máy tính

- Hãy đảm bảo rằng cáp USB bạn đang dùng tương thích với thiết bị.
- Bảo đảm bạn cài đặt và cập nhật đầy đủ các phần mềm điều khiển trên máy tính của bạn.
- Nếu bạn sử dụng Windows XP, bảo đảm bạn có cài đặt Windows XP Service Pack 3 hoặc bản mới hơn trên máy tính của bạn.
- Bảo đảm bạn có cài đặt Samsung Kies 2.0 hoặc Windows Media Player 10 hoặc bản mới hơn trên máy tính của bạn.

Một số nội dung trong sách hướng dẫn sử dụng này có thể khác với thiết bị của bạn tùy vào phần mềm của thiết bị hoặc nhà cung cấp dịch vụ của bạn.

Để cài đặt Samsung Kies (Đồng bộ Máy tính) Kies

1. Tải về phiên bản Samsung Kies mới nhất từ website Samsung (**www.samsung.com/kies**) và cài đặt vào máy tính của bạn.
2. Kết nối thiết bị của bạn với máy tính bằng cáp USB.
   Tham khảo thông tin hỗ trợ của Samsung Kies để tìm hiểu thêm.